



Блокировка и маркировка



Решения для контроля опасной энергии
Создание, визуальное обозначение и обслуживание программы изоляции

О компании BRADY



Однажды поработав с компанией BRADY, вы вновь захотите обратиться к нам, потому что компания BRADY является одним из ведущих мировых специалистов в области маркировки и идентификации.

Инновации

Повышение качества продукции BRADY никогда не прекращается. Мы работаем с множеством заказчиков в самых разных отраслях промышленности и стремимся предвосхищать их потребности, постоянно инвестируя средства в исследования и поиск более эффективных решений. Разрабатывая более удобные и эффективные концепции, мы предлагаем тысячам наших заказчиков лучшую продукцию на рынке.

Сила

Мы верим, что самой сильной стороной компании BRADY является широкий ассортимент решений для идентификации и обеспечения безопасности, который мы предлагаем своим заказчикам, от маркировки мельчайших компонентов до целых складов. Кроме того, мы предлагаем большой спектр продукции и услуг — от принтеров, сканеров и программного обеспечения до контрактов на обслуживание и обучения на рабочем месте, дополняющих любую задачу по идентификации. Помните также, что наша широкая сеть опытных дистрибьюторов всегда готова предложить индивидуальное решение в точном соответствии с вашими требованиями.

Доверие

Вот уже почти столетие имя BRADY ассоциируется с качеством, доверием и стабильностью. Мы предъявляем высокие требования к нашей продукции и услугам, потому что мы как никто другой знаем, насколько важна качественная и надежная маркировка. Маркировка кажется незначительной деталью, но любой специалист знает, что подобные детали жизненно важны для работы.

Информированность

В вашем регионе работают наши специализированные дилеры, которые могут ответить на все вопросы, связанные с идентификацией и маркировкой, касательно вашей деятельности. Они с готовностью расскажут вам обо всех вариантах и решениях без каких-либо обязательств с вашей стороны.

Microsoft является товарным знаком компании Microsoft Corporation, Bluetooth является товарным знаком компании Bluetooth Sig, Inc., Android является товарным знаком компании Google Inc.



Продукция Brady продается при условии, что покупатель проведет ее испытание в реальных условиях и определит для себя пригодность данной продукции для использования по назначению. Компания Brady гарантирует покупателю отсутствие дефектов материалов и изготовления продукции Brady, однако ограничивает свои обязательства в рамках данной гарантии заменой продукции, содержащей дефекты на момент приобретения при предъявлении компании Brady достаточных доказательств наличия дефекта.

Настоящая гарантия не распространяется на лиц, которые приобрели продукцию у покупателя. Настоящая гарантия применяется вместо любой иной гарантии, включая все гарантии пригодности для продажи, товарных качеств и возможности использования по прямому назначению, а также вместо всех прочих обязательств и ответственности со стороны компании Brady.

Ни при каких обстоятельствах компания Brady не несет ответственности за потери, убытки, расходы или последующий ущерб любого характера, возникающие в связи с использованием или невозможностью использования продукции Brady.

Блокировка и маркировка

Решения для контроля опасной энергии

СОДЕРЖАНИЕ

Причины для внедрения программы блокировки и маркировки и способы ее реализации

Что такое блокировка и маркировка и почему стоит работать с компанией Brady	6
Фильм «Блокировка и маркировка — международный опыт обеспечения безопасности»	6
Почему стоит реализовывать программу блокировки и маркировки?	7
Комплексное решение LOTO компании Brady	7
Эффективная 4-этапная программа блокировки	8-9
Соблюдение требований закона	10-11
Сертификат ATEX	11
Программные средства и услуги по обеспечению безопасности	12-13
Эффективный контроль опасной энергии	14
LOTO — идеальное средство контроля опасной энергии	14

Навесные замки

Выбор подходящего навесного замка для конкретного применения	16
Системы ключей и индивидуальная гравировка	18
Стандартные навесные защитные замки	19
Компактные навесные защитные замки	20
Защитные навесные замки для безопасности	21
Латунные навесные замки	21
Полностью алюминиевые навесные замки	22
Компактные алюминиевые навесные замки	23
Навесные замки из плакированной стали	24
Навесные замки с непревзойденной защитой	24
Полностью изолированные замки	25
Латунные навесные замки со скобой из нержавеющей стали	25
Латунные навесные замки со скобой из закаленной стали	25
Навесной замок с комбинацией	25
Этикетки и ярлыки для навесных замков	26
Смазка для навесных замков	27
Кабели и цепи	27
Личная переносная сумка с ремнем	28

Групповые блокировочные боксы и держатели для замков

Ящик для групповой блокировки SAFETY REDBOX™	30
Групповой блокировочный бокс	30
Комбинированный ящик для хранения блокираторов/групповой блокировки	30
Ящик для групповой блокировки для установки на стену	31
Металлический ящик для групповой блокировки для установки на стену	31
Переносной ящик/ящик для групповой блокировки с установкой на стену	31
Групповой держатель для блокираторов	32
Держатель для навесных замков	32
Комбинированный ящик для блокираторов и щит для групповых блокировочных боксов	33
Портативный щит для навесных замков	33
Щиты для навесных замков	33

Блокираторы

Блокираторы кабелей	
Универсальное устройство блокировки кабеля SAFELEX™	36
Универсальная кабельная блокировка	36
Фирменная кабельная блокировка	37
Блокиратор с миникабелем	37
Универсальный блокиратор вентилей	37
Блокиратор кабелей PRO-LOCK II	38
Блокиратор Scissor-Lok	38
Блокиратор кабеля Brady	38
Универсальный блокиратор вентилей	39

Блокираторы шаровых вентилей	
Блокиратор шарового вентилей Perma-mount™	40
Блокиратор шарового вентилей	40
Блокиратор шарового вентилей Brady	40
Непроводящий блокиратор шарового вентилей	40

Блокираторы запорных клапанов	
Стандартный блокиратор запорного клапана	41
Регулируемый блокиратор запорного клапана	41

Блокираторы мотельковых клапанов	
Блокиратор мотелькового клапана Brady	42
Универсальный блокиратор вентилей	42
Блокиратор мотелькового клапана	42

Блокираторы газо- и воздухопроводов	
Блокиратор конического вентилей	43
Блокиратор баков цилиндров	43
Блокиратор газового цилиндра	43
Регулятор пневмопровода SMC	44
Блокиратор пневматического быстроразъемного соединения	44

Электрический риск	
Миниатюрный защитный выключатель	45
Система EZ Panel Loc	45
Блокиратор защитного выключателя 480–600 В	46
Универсальный блокиратор многополюсного защитного выключателя	46
Экономичный блокиратор многополюсного защитного выключателя	46
Блокиратор однополюсного защитного выключателя	46
Блокиратор защитного выключателя без отверстия	47
Блокиратор крупногабаритного защитного выключателя	47
Универсальный блокиратор предохранителя	47
Блокиратор предохранителя	47
Блокиратор электрических штепселей «3-в-1»	48
Блокираторы для штепсельных разъемов	48
Блокираторы штепселей Stopover™	48
Hubbell Plugout для промышленных штепсельных разъемов	49
Большой электрический/пневматический блокиратор	49
Сумка для блокираторов	49
Крышки кнопок и кнопок аварийного выключения Twist and Secure™	50
Блокираторы кнопки	50
Блокираторы настенного переключателя	51
Блокираторы предохранителей	51
Датчики переменного тока	51

Преимущества Brady

Преимущества сотрудничества с компанией Brady в вопросах идентификации, обеспечения безопасности и соответствия стандартам очевидны.

Мы ставим своих клиентов на первое место во всем.

Наша цель — это уровень обслуживания, недостижимый конкурентами.

Мы неотступно стремимся повысить показатели и стандарты наших услуг и продукции, а также персонала.

Характеристики нашей продукции и наших решений не имеют аналогов среди других компаний. Уровень наших сотрудников, как правило, превосходит ожидания клиентов, а основная задача и организация работы направлены на обеспечение стабильных и долгосрочных результатов для наших клиентов.

Говоря короче, компании Brady можно доверять, если вам очень важны результаты.

Для получения дополнительной информации о преимуществах Brady посетите веб-сайт www.bradyeurope.com



Накладки, наборы, сумки, щиты, ярлыки, этикетки и принтеры

Накладки	
Защитный блокиратор	54
Блокиратор малого размера	54
Экономный блокиратор	54
Нейлоновая накладка блокиратора	55
Двойные замковые множители	55
Непроводящая накладка блокиратора	55
Накладка блокиратора с этикетками	56
Групповые накладки блокираторов с этикетками	56
Чистые защитные накладки блокиратора	56
Стальной блокиратор для тяжелых режимов работы	56
Наборы блокирующих устройств	
Максимальный набор блокирующих устройств	57
Набор блокирующих устройств для электрооборудования	58
Набор блокирующих устройств вентилей и электрооборудования	58
Набор блокирующих устройств вентилей	59
Небольшой набор регулируемых блокирующих устройств	59
Начальный набор блокирующих устройств	59
Набор блокирующих устройств запорных клапанов	60
Базовый набор блокирующих устройств миниустройств	60
Набор персональных замков	60
Сумка для переноски блокираторов	61
Переносные мешки и сумки для блокираторов	
Сумка для блокираторов	61
Личная переносная сумка с ремнем	62
Переносная сумка для блокираторов с ремнем	62
Большая переносная сумка для блокираторов	62
Вещевой мешок блокираторов	62
Инструментальные боксы для блокираторов	62
Щиты и доски для блокираторов	
Щиты промышленных усиленных блокираторов	63
Стенд для замков	63
Регулируемые щиты для блокираторов	63
Предупредительные ярлыки	
Ярлыки с предупреждениями	64
Защитные ярлыки Brady	65
Ярлыки с фотографиями	66
Ярлыки с предупреждениями о риске, связанном с машиной	66
Специальные ярлыки Brady	66
Отрывные ярлыки с перфорацией	67
Ярлыки Laminat™	68
Пустые ярлыки общего назначения	68
Держатель ярлыков	69
Щит для ярлыков	69
Магнитные знаки	69
Этикетки и ярлыки для источников энергии	70
Принтеры для печати знаков и этикеток	71



«Каждые 15 секунд один человек умирает и 160 получают производственные травмы.» (Международная организация по труду, 2015 г.)

Ежегодно на рабочем месте погибает 2,3 миллиона человек, из них 350000 — от несчастных случаев со смертельным исходом и около 2 миллионов — от профессиональных заболеваний, несовместимых с жизнью.

Кроме того, каждый год происходит 313 миллионов несчастных случаев, 268 миллионов из которых заканчиваются, по меньшей мере, трехдневным отсутствием на работе. По оценкам МОТ, стоимость несчастных случаев на работе, компенсации за профессиональные заболевания и отсутствие на работе достигает 4% мирового ВВП.

Несчастные случаи на производстве влияют не только на компании (рис. 1), но также на жизни людей и общий уровень здоровья трудоспособного населения. (Рис. 2)

Рис. 1. Экономический эффект обеспечения безопасности и охраны труда на уровне компании.



Рис. 2. Несчастные случаи на производстве влекут за собой расходы многих сторон (по материалам Krüger, 1997 г.)



Источник: Перечень социально-экономических расходов, связанных с несчастными случаями на производстве. Джосс Мосник, Marc de Greef, 2002 г.

Компании во всем мире начинают разворачивать программы по обеспечению безопасности на производстве, внедряя интенсивные стратегии для достижения нулевых показателей несчастных случаев, демонстрируя устойчивое стремление к сокращению несчастных случаев на производстве. Компания Brady как международный производитель и поставщик решений по обеспечению безопасности поддерживает стратегии для достижения нулевых показателей несчастных случаев, предлагая широкий ассортимент качественной продукции, включая знаки безопасности, печатаемые на месте использования, специальные знаки, маркеры труб, средства для устранения проливов и устройства для блокировки и маркировки.

В этой брошюре представлены наши решения для обслуживания, направленные на предотвращение несчастных случаев. Решения, связанные с другими видами деятельности, представлены в других брошюрах, посвященных решениям для обеспечения безопасности.



Причины для внедрения программы блокировки и маркировки и способы ее реализации

Используйте это справочное руководство для более подробного ознакомления с процедурами блокировки и маркировки. Более подробная информация о навесных замках, блокираторах и ярлыках содержится в этом каталоге.

Что такое блокировка и маркировка и почему стоит работать с компанией Brady.....	6
Фильм «Блокировка и маркировка — международный опыт обеспечения безопасности».....	6
Почему стоит реализовывать программу блокировки и маркировки?	7
Комплексное решение LOTO компании Brady.....	7
Эффективная 4-этапная программа блокировки	8-9
Соблюдение требований закона	10-11
Сертификат ATEX.....	11
Программные средства и услуги по обеспечению безопасности	12-13
Эффективный контроль опасной энергии	14
LOTO — идеальное средство контроля опасной энергии.....	14



Что такое блокировка и маркировка

Блокировка и маркировка — спланированная техника безопасности, предусматривающая отключение электропитания промышленного оборудования и аппаратуры на время проведения технического обслуживания или ремонта. Эта техника позволяет защитить работников от рисков, связанных с оборудованием под напряжением или электричеством.

ЛОТО СПАСАЕТ ЖИЗНИ!



Почему стоит работать с компанией **Brady**?

Компания Brady — мировой лидер в области решений блокировки и маркировки.

Компания Brady первой применила положения закона Управления охраны труда США (OSHA — Occupational Safety and Health Administration) в 1990 году и с тех пор сохраняет ведущую позицию поставщика блокираторов. В настоящее время компания Brady предлагает полный спектр устройств, отвечающих требованиям к блокировке и маркировке.

Увеличение спроса на передовые решения в области безопасности в странах Европы, Ближнего Востока и Африки способствовали развитию научно-исследовательских разработок и ноу-хау, позволивших компании стать лучшим поставщиком комплексных решений LOTO в своем классе.

Обучающий фильм «Блокировка и маркировка — международный опыт обеспечения безопасности»

Данный учебный курс разработан для руководителей службы охраны труда и всех сотрудников организации, которые по долгу службы могут подвергаться воздействию опасных энергий. Он поможет работодателям разработать и усовершенствовать свои процедуры блокировки и маркировки. В этом фильме также подробно рассказывается, как избежать несчастных случаев и обеспечить безопасную работу. Он будет очень полезен всем работникам предприятия, выполняющим выключение и обслуживание оборудования.

Комплексный набор

Состав комплекта следующий:

- Фильм
- Краткое руководство по началу работы
- Руководство преподавателя
- Тест для сотрудников

Тест для сотрудников можно использовать в конце обучающей программы. Он позволяет проверить знания сотрудников в конце обучения и провести обсуждение. Навесной замок с надписью «LOTO saves lives» входит в комплект.

Все компоненты доступны в электронном виде на USB-ключе (краткое руководство также доступно в бумажном формате) на 10 различных языках в странах Европы, Ближнего Востока и Африки: английском, французском, немецком, голландском, испанском, итальянском, португальском, турецком, польском и русском.



Ознакомьтесь с обучающим фильмом можно на странице: www.bradyeurope.com/lotomovie



Обучающие видео также доступны на канале [BradyEurope YouTube](https://www.youtube.com/BradyEurope).



Данные для заказа	Описание
833918	Обучающий фильм «Блокировка и маркировка — международный опыт обеспечения безопасности». Сократите число несчастных случаев на производстве!

Почему стоит реализовывать программу блокировки и маркировки?

Сокращение числа несчастных случаев и расходов на компенсацию полученных травм

Согласно статистике ЕС, 10–15% всех несчастных случаев со смертельным исходом во время работы и 15–20% всех несчастных случаев происходят при техническом обслуживании. К распространенным травмам относятся переломы, рваные раны, ампутации, ожоги и удары электрическим током. Поскольку многие несчастные случаи ЛОТО имеют серьезные последствия, расходы на компенсацию полученных травм могут оказаться крайне высокими.



Сокращение простоя, повышение производительности

Тщательно подготовленная программа ЛОТО, состоящая из источников энергии с четкой маркировкой, простых процедур и легкодоступных инструментов блокировки, может существенно ускорить проведение технического обслуживания. Работникам не потребуется выполнять трудоемкие задачи, например, обнаружение необходимых точек для измерения энергии в трубопроводах и электрических цепях. В результате повышается эффективность технического обслуживания, сокращается простой и поддерживается максимальная производительность оборудования.



Сокращение косвенных затрат

Несчастные случаи могут существенно повлиять на график и производительность рабочего объекта. Кроме того, непредвиденный запуск оборудования может повлечь за собой серьезное повреждение, увеличивая расходы на ремонт и замену до общей стоимости оборудования.



Передовые методы обеспечения безопасности

Во всем мире решение для блокировки и маркировки признано передовым методом обеспечения безопасности во многих отраслях промышленности и является законным требованием в США.



Комплексное решение ЛОТО компании Brady

Стремление обеспечить эффективный контроль энергии посредством аудита, обозначения энергетических точек, подбора и приобретения подходящих устройств, составления инструкций, обучения и внедрения решений.



КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ ЛОТО КОМПАНИИ BRADY

Обследование
объекта и
консультации
по технике
безопасности

Обозначение
контроля энергии

Подбор подходящих
устройств ЛОТО

Помощь в
подготовке рабочих
инструкций

Обучение персонала
и средства
ознакомления



Программные средства и услуги по обеспечению безопасности

Визуализация и управление процедурами обеспечения безопасности



Эффективная 4-этапная программа блокировки

Следуйте **ОПТИМАЛЬНОМУ ПЛАНУ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ** для создания эффективной программы блокировки:



1 Разработка политики и процедур контроля энергии (LOTO)

Первым шагом является создание и документация политики блокировки, детально описывающей назначение и область применения программы блокировки.

Мы поможем составить план успешного применения программы LOTO, в соответствии с которой потребуется выполнить аудит всех имеющихся потенциальных источников опасной энергии, создать список, описать процедуры и распределить обязательства.

Зачем нужны процедуры блокировки?

- Процедуры служат в качестве контрольного листа, который поможет работникам избежать ошибок и снизить риск возникновения несчастных случаев и получения травм.
- Процедуры ускорят выполнение действий по обеспечению блокировки, что снизит время простоев и повысит рабочую эффективность.
- Документация процедур контроля энергии определенной машины является требованием OSHA.

i СОВЕТ. Политика LOTO должна включать в себя следующие элементы.

- ✓ **Назначение** и область применения
- ✓ **Уполномоченный персонал**
- ✓ **Политика** обеспечения выполнения
- ✓ **Способы** обучения
- ✓ **Особые условия**, например, групповая блокировка, смещение смены и т.д.



2 Идентификация всех точек контроля энергии

В этом шаге потребуется найти и четко промаркировать все точки контроля энергии, включая клапаны, переключатели, размыкатели и краны с постоянно установленными этикетками или бирками. Принтеры этикеток и системы самостоятельной печати маркировки компании, а также надежные материалы для этикеток обеспечивают надежную и долговечную маркировку.



BBP™ 31
SIGN & LABEL PRINTER

GLOBALMARK® 2
INDUSTRIAL LABEL MAKER

BBP™ 85
LABEL PRINTER



Эффективная 4-этапная программа блокировки

Следуйте ОПТИМАЛЬНОМУ ПЛАНУ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ для создания эффективной программы блокировки:

3 Экипировка уполномоченных сотрудников надлежащими инструментами блокировки и предупреждающими устройствами

Компания Brady предлагает полный спектр устройств и инструментов LOTO: непроводящие защитные навесные замки из латуни; блокираторы для клапанов, универсальных и защитных выключателей, ярлыков, этикеток; блокировочные боксы; навесные замки и многое другое!



4 Обучение сотрудников и ознакомление с методами безопасной работы

Компания Brady предлагает свой опыт по обучению сотрудников и контролеров. Сотрудники компании могут составить план сеансов обучения, подобрать необходимые материалы для определенной аудитории и обучить контролеров проведению обучения в компании.



Принимайте во внимание всех сотрудников предприятия, выделите 3 группы с различной степенью ознакомления:

Уполномоченный сотрудник	→ Сотрудник, который блокирует и маркирует машины или оборудование для выполнения техобслуживания или ухода, также определяет, что оборудование имеет источники энергии, которые могут стать причиной получения травм персоналом.	→ Требуется более высокий уровень обучения LOTO.
Подверженный опасности сотрудник	→ Согласно должностным обязанностям этот сотрудник использует машину или оборудование, техническое обслуживание которого осуществляется в соответствии с LOTO, а также проводит работы в этой области.	→ Сотрудники должны быть проинформированы о LOTO, они не должны пытаться снимать блокираторы.
Прочие сотрудники	→ Могут столкнуться с применением блокировок.	→ Должны понимать важность блокировок и держаться на безопасном расстоянии.



Не забывайте о различных обстоятельствах.

- Передачи смены
- Сторонние подрядчики и привлеченный персонал

Соблюдение требований закона



ЕВРОПА

В **Директиве ЕС 89/655** указаны минимальные требования к безопасности и охране труда при использовании оборудования. В соответствии с параграфом 2.14 «каждый компонент оборудования должен оснащаться хорошо видимыми устройствами, с помощью которых компонент можно отделить от каждого источника энергии».

Норма EN 1037, относящаяся к безопасности оборудования, определяет меры энергетической изоляции оборудования и рассеяния мощности, которые предотвращают опасность возобновления подачи энергии на оборудование. Она обеспечивает безопасное проведение работ в зоне повышенной опасности.

Директива Европейского союза **CEE 89/655** содержит положения по минимальным нормам для обеспечения безопасности и защиты сотрудников во время обслуживания промышленного оборудования.



АВСТРИЯ

AschG — ArbeitnehmerInnenschutzgesetz — Федеральный закон о гигиене труда и технике безопасности

AM-VO — Arbeitsmittelverordnung (постановление по рабочему оборудованию и инструментам) — нормативный акт Федерального министерства торговли и труда по защите сотрудников при использовании рабочего оборудования, параграф 1, §17 (1)



ФРАНЦИЯ

UTE C18-510 (электрические приборы): блокировка приборов на время технического обслуживания предусматривает обесточивание оборудования для выполнения необходимых процедур, чтобы обеспечить безопасную установку и работу оборудования, предотвратить включение оборудования и снабдить его этикеткой о запрете на эксплуатацию. Сотрудник должен обеспечить точное применение и регулярную проверку всех процедур обеспечения безопасности. При техническом обслуживании сотрудники должны использовать все необходимые инструменты.

Документ «Передовые методы работы», разработанный институтом INRS (Institut National de Recherche et de Sécurité) в ноябре 2011 года: ED 6109.

- Décret 2010-1016 содержит перечень обязанностей сотрудников при использовании временных и постоянных электроустановок
- Трудовой кодекс (закон R4215-10) содержит обозначение проводников
- Décret 2010-1018 содержит описание предотвращения рисков поражения электрическим током в производственной среде, décret 2010-2118 содержит перечень операций, осуществляемых на электроустановках.
- Трудовой кодекс (закон R 4544-5): необходимо обозначить и заблокировать часть установки, на которой выполняются работы (обесточивание).
- Постановление от 26 апреля 2012 года. Эксплуатация любого электрооборудования должна осуществляться в соответствии с новой нормой NF C 18-510.
Пункт 1 гласит о том, что эта норма теперь включена во Французский трудовой кодекс.



ГЕРМАНИЯ:

Законодательство Германии приводит данное требование в разделе «Минимальные требования к использованию рабочего оборудования» (Betriebssicherheitsverordnung (постановление о технике безопасности на производстве и охране труда)), приложение 1. Элементы управления рабочего оборудования должны быть защищены от непреднамеренного или несанкционированного использования.

В соответствии с разделом «Минимальные требования по повышению безопасности и охране труда рабочих, использующих рабочее оборудование» (Betriebssicherheitsverordnung (постановление по рабочему оборудованию и инструментам)), приложение 2, операции по модификации, техническому обслуживанию или ремонту можно выполнять только при выключенном рабочем оборудовании. Производственное оборудование и все его подвижные части должны быть защищены от случайного запуска и движения.



ИТАЛИЯ

Законодательство Италии (Direttiva 2001/45/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 giugno 2001 che modifica la direttiva 89/655/CEE) предусматривает минимальные требования к безопасности и охране труда в отношении рабочего оборудования, используемого работниками.

Соблюдение требований закона



ШВЕЙЦАРИЯ:

- UVG — федеральный закон о страховании от несчастных случаев
UVV — нормативный акт по защите от несчастных случаев и профессиональных заболеваний
раздел 1, глава 2, параграф 1, пункт 3; раздел 1, глава 3, параграф 2, пункты 30, 31
параграф 3, пункт 37; параграф 4, пункт 43
- Рекомендации EKAS №6512 — производственное оборудование.

Данные нормы явно требуют, чтобы во время технического обслуживания, настройки или очистки оборудование находилось в нерабочем состоянии и необходимо использовать подходящие устройства, предотвращающие, например, случайное включение оборудования.



ИСПАНИЯ

Директива Испании (REAL DECRETO 1215/1997, de 18 de julio por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo. BOE nº 188 07-08-1997) предусматривает минимальные требования к безопасности и охране труда работников, использующих рабочее оборудование.



ТОЛЬКО СОЕДИНЕННОЕ КОРОЛЕВСТВО: BS7671:2008

В Великобритании норма 19 «Изоляция от источников энергии» положения о нормах по рабочему оборудованию гласит: «Каждый работодатель обязан по возможности обеспечить наличие необходимых средств изоляции оборудования от любых источников энергии. Каждый работодатель должен предпринять необходимые меры к тому, чтобы повторное подключение производственного оборудования к любому источнику энергии не нанесло вред здоровью или безопасности лица, использующего это оборудование».



США (OSHA — УПРАВЛЕНИЕ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ И ГИГИЕНЕ ТРУДА)

В соответствии с нормой OSHA о контроле опасной энергии (блокировке и маркировке) 1910.147 «работодатели должны разработать программу и использовать процедуры по установке подходящих блокировочных или пломбировочных устройств на отключающие устройства и иным образом отключить приборы или оборудования во избежание случайной подачи питания, запуска или выпуска накопленной энергии для предотвращения травмирования работников».



Реализация программы БЛОКИРОВКИ И МАРКИРОВКИ предусмотрена законом некоторых стран ЕС и считается передовым методом обеспечения безопасности во всех европейских странах!

Сертификат ATEX

Директива ATEX состоит из двух директив ЕС, в которых содержится описание требований к оборудованию и производственной среде для обеспечения безопасности в зонах с потенциально взрывоопасной атмосферой.

Данная директива ATEX была опубликована в субботу, 29 марта 2014 г., со ссылкой на (исправленный) текст директивы 2014/34/EU Европейского парламента и Совета ЕС от 26 февраля 2014 г. о гармонизации законодательств стран-членов Европейского Союза в отношении оборудования и систем защиты, предназначенных для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах, действующий в пределах ЕЭЗ — Официальный вестник Европейского союза L 96 от 29.03.2014.

Области, классифицированные как зоны (0, 1, 2 для газов, испарений и аэрозолей и 20, 21, 22 для пыли), необходимо защитить от действующих источников возгорания.[1] Оборудование и защитные системы, предназначенные для использования в распределенных на зоны областях, должны отвечать требованиям указанной директивы. В зонах 0 и 20 необходимо использовать оборудование с маркировкой категории 1, в зонах 1 и 21 необходимо использовать оборудование с маркировкой категории 2, в зонах 2 и 22 необходимо использовать оборудование с маркировкой категории 3. Зоны 0 и 20 являются зонами с наиболее высоким риском наличия взрывоопасной атмосферы.

Оборудование, введенное в эксплуатацию до июля 2003 г., разрешается использовать без ограничений при условии, что оценка риска показывает безопасность его использования.

Директива 94/9/ЕС предназначена для обеспечения свободной торговли оборудованием и системами защиты, сертифицированными по ATEX, на территории ЕС путем устранения необходимости проведения отдельных проверок и предоставления специальной документации для каждой страны-участницы.

Данные нормативные правила распространяются на все оборудование, предназначенное для использования во взрывоопасных атмосферах, как электрическое, так и механическое, включая системы защиты. Оборудование подразделяется на две категории: категория I для горнодобывающей промышленности и категория II для наземных отраслей. Директива охватывает обширный диапазон оборудования, в том числе (теоретически) оборудование, использующееся на стационарных морских платформах, на нефтехимических заводах, в шахтах, на мукомольных заводах и в других областях, в которых существует вероятность наличия взрывоопасной атмосферы.

Некоторые блокираторы и замки Brady сертифицированы по стандарту ATEX. Для получения дополнительной информации об этой продукции обратитесь к своему представителю Brady.

Визуализация и управление процедурами обеспечения безопасности

Одной из важнейших задач для обеспечения безопасности на объекте является управление информацией. Для этого разрабатываются процедуры блокировки и маркировки, разрешения на работы в замкнутом пространстве, графики обслуживания и прочая важная документация.

Эту документацию необходимо регулярно обновлять и проверять.

Услуги компании Brady по обеспечению безопасности помогают поддерживать требуемый уровень безопасности и производительности в производственных и сервисных помещениях. Вместе с вами мы разрабатываем индивидуальные комплексные решения для улучшения визуальной маркировки на производстве, которые будут служить в течение многих последующих лет.

Помощь при разработке визуальной маркировки

Наши дипломированные специалисты вместе с вами определяют масштаб работ. Они проведут подробное исследование и составят рекомендации по продукции и правилам, снабдив их фотографиями объекта, в соответствии с нормативными требованиями и требованиями к визуальной маркировке на производстве.

Услуги по документальному оформлению процедур

Документальное оформление процедур требует много времени и сил, особенно в условиях ограниченности внутренних ресурсов. Для выполнения этой задачи вы можете привлечь специалистов по эксплуатации из компании Brady. Мы не только поможем документально оформить процедуры, но и обеспечим их соответствие нормативным требованиям.

- Профессиональная оценка потребностей и требований к оборудованию.
- Создание наглядных визуальных процедур с учетом особенностей используемого оборудования, а также требований к безопасности объекта и персонала.
- Сотрудничество с коллективом заказчика в процессе работы и консультации для эффективной реализации программы внутренними силами.

Новые процедуры можно ввести в программное обеспечение LINK360™, после чего специалисты по технике безопасности проведут их оценку и согласование в вашей компании, прежде чем признать их официальными.

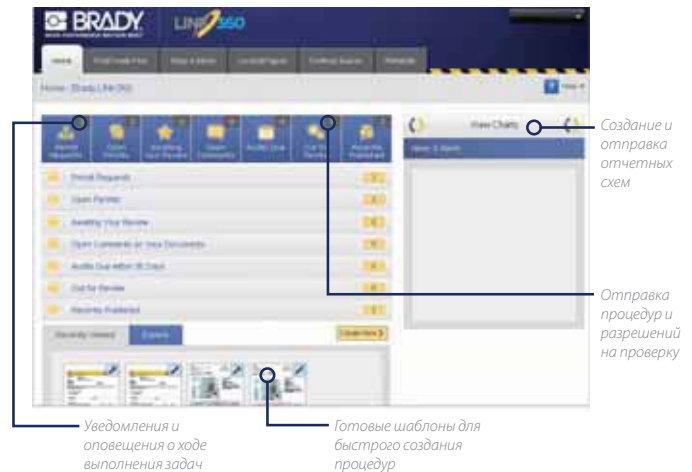


Воспользуйтесь преимуществами программного обеспечения LINK360™

Программное обеспечение LINK360™ — это первый программный продукт, дающий полную картину деятельности, связанной с созданием, проверкой и обновлением визуальной информации. Это программное обеспечение доступно в версиях для компьютера и для облачной среды и предоставляет простой способ поддержания точности, соответствия требованиям и эффективности процедур обеспечения безопасности как на отдельном объекте, так и на нескольких.

Модули программного обеспечения LINK360™

Готовые шаблоны и возможность быстрого добавления пользователей из любого объекта предприятия, создание комплексных, но удобных в использовании решений для управления процедурами блокировки и маркировки, обеспечения надежности и работ в замкнутом пространстве.



Модуль блокировки и маркировки предназначен для создания и поддержания безопасной рабочей среды с помощью средств блокировки источников опасной энергии. С помощью этого модуля пользователи могут выполнять следующие задачи:



- Управление программами блокировки и маркировки для выполнения обслуживания оборудования.
- Создание и отправка на печать наглядных визуальных процедур соблюдения техники безопасности, ярлыков и маркировки для источников энергии.
- Соблюдение требований нормативов и отраслевых стандартов по блокировке источников опасной энергии.
- Бесплатное мобильное приложение для устройств на базе iOS или Android, мобильных телефонов и планшетов.



Посетите канал компании Brady на веб-сайте YouTube™ и посмотрите ознакомительный ролик о программе LINK360



Модуль **Reliability** (Обеспечение надежности) предоставляет средства для оптимизации плановых проверок оборудования. С помощью этого модуля пользователи могут выполнять следующие задачи:

- Управление созданием наглядных визуальных процедур обслуживания, облегчающих поддержание требуемых уровней производительности оборудования при выполнении операторами, инженерами и техническими специалистами своих обязанностей.
- Ограничение доступа для просмотра, редактирования и создания шаблонов и процедур.
- Бесплатное мобильное приложение для устройств на базе iOS или Android, мобильных телефонов и планшетов.



Загрузите сейчас!

Загрузите приложение для устройства iOS или Android.



iOS



Android



Модуль **Confined Spaces** (Замкнутые пространства) предоставляет пользователям возможность составления заключений, выдачи разрешений и просмотра журнала использования разрешений для работ в замкнутом пространстве.

- Определение опасностей в замкнутом пространстве и классификация пространства как закрытого с ограниченным доступом.
- Для получения доступа сотрудник может заполнить интерактивную форму заявления на выдачу разрешения.
- Для будущих проверок и отчетности ведется журнал выдачи разрешений.

Облачное приложение LINK360 удовлетворяет важнейшие потребности, связанные с визуальной информацией. Сталкиваясь с необходимостью работы с визуальной информацией на нескольких участках, компании вынуждены искать способ выхода на новый уровень управления визуальной маркировкой оборудования, который заключается в масштабировании и обеспечении устойчивости.

Преимущества приложения LINK360

Обеспечение соответствия и выход на требуемый уровень производительности

- Быстрое и удобное исправление неточностей при сохранении безопасной рабочей среды для сотрудников и оптимального уровня защиты оборудования.
- Быстрое создание четких, кратких и понятных обозначений, позволяющее устранить неудобства, связанные с недопониманием, сложностью и переводом маркировки на другой язык.

Обеспечение однородности и масштабируемости

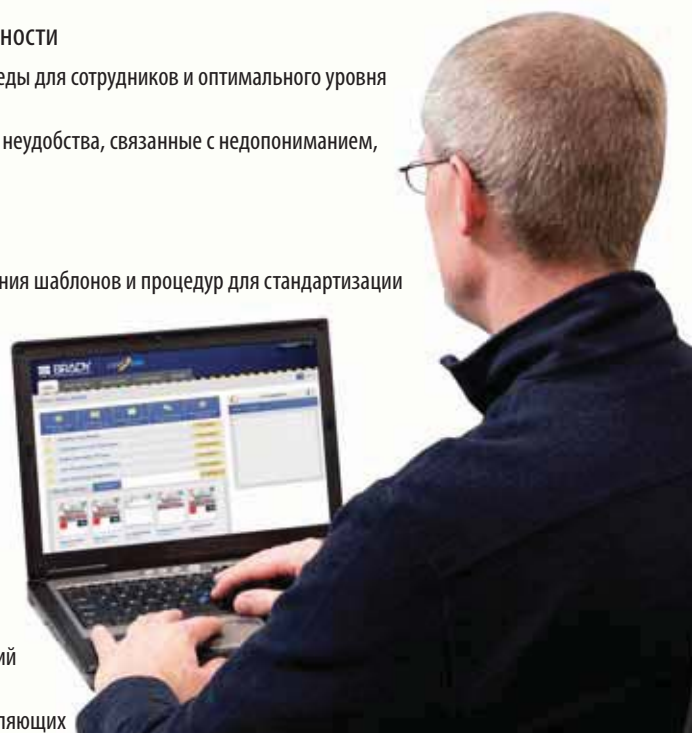
- Выдача разрешений и предоставление прав для просмотра, редактирования и создания шаблонов и процедур для стандартизации использования на всех участках.
- Отказ от использования разных форматов, символов и языков для обеспечения четкого понимания.

Поддержание и повышение уровней производительности

- Обновление маркировки при изменении оборудования с помощью оповещений, уведомлений и отчетов по результатам проверки.
- Удобный контроль, оценка и повышение эффективности процедур.

Обеспечение безопасного доступа к данным компании

- При передаче данных используется шифрование по протоколу безопасных соединений (SSL).
- Установка определяемых пользователем разрешений, запрещающих или предоставляющих доступ к участкам, зонам и оборудованию.



Посетите веб-сайт www.bradyeurope.com/LOTO-services и посмотрите видеоролик или закажите демонстрацию



Эффективный контроль опасной энергии

Используется для обеспечения обесточивания и изоляции любой потенциально опасной энергии, подающейся на производственное и дополнительное оборудование, для безопасного обслуживания и эксплуатации оборудования.

Разъединительное устройство — механическое устройство, при использовании и включении которого физически предотвращается передача и высвобождение энергии, включая

- электрический защитный выключатель с ручным управлением;
- разъединитель;
- запорный/шаровой/конический/мотыльковый отсечной клапан.



LOTO — идеальное средство контроля опасной энергии

- Электрические компоненты
- Механические компоненты
- Пневматические компоненты
- Гидравлические компоненты
- Жидкие и газообразные химические вещества
- Тепловые компоненты
- Горячие поверхности и вещества
- Гравитационные компоненты
- Объекты, расположенные на большой высоте, или оборудование, которое может упасть и разбиться
- Другая накопленная энергия
- Маховые колеса, остановленные в середине движения, остаточная энергия, которую необходимо высвобождать

Помните, что на производствах, заводах или производственном оборудовании обычно имеется **более 2 типов энергии**.





Навесные замки

Высококачественные навесные замки Brady идеально подходят для блокировки с маркировкой.

Выбор подходящего навесного замка для конкретного применения.....	16
Системы ключей и индивидуальная гравировка	18
Стандартные навесные защитные замки	19
Компактные навесные защитные замки.....	20
Защитные навесные замки для безопасности	21
Латунные навесные замки	21
Полностью алюминиевые навесные замки	22
Компактные алюминиевые навесные замки.....	23
Навесные замки из плакированной стали	24
Навесные замки с непревзойденной защитой.....	24
Полностью изолированные замки.....	25
Латунные навесные замки со скобой из нержавеющей стали.....	25
Латунные навесные замки со скобой из закаленной стали.....	25
Навесной замок с комбинацией.....	25
Этикетки и ярлыки для навесных замков	26
Смазка для навесных замков.....	27
Кабели и цепи.....	27
Личная переносная сумка с ремнем.....	28



Выбор подходящего навесного замка для конкретного применения



	Компактный защитный	Стандартный защитный	Полностью нейлоновый защитный	Защитный удлиненный
Страница	14	13	13	13
Основное применение	Оборудование с возможностью блокировки электрических компонентов	Техника безопасности на производстве	Электрические компоненты	Техника безопасности на производстве
Основные характеристики	Компактный размер и легкий вес	Непроводящий корпус	Непроводящий корпус Неискрящийся	Непроводящий корпус Неискрящийся
Основное преимущество	Прекрасно подходит для небольших устройств, распределительных щитов и оборудования с возможностью блокировки	Отсутствие риска поражения электрическим током	Отсутствие риска поражения электрическим током	Этикетки на двух языках
Материал корпуса	Нейлон	Нейлон	Нейлон	Нейлон
Скоба () только по заказу				
Нержавеющая сталь				
Закаленная сталь		38/(75)		38
Нейлон			38	(38)
Алюминий	25/38/50/75	(38/75)		(38)
Латунь				
Сталь с нейлоновым покрытием				
Диаметр	4,7	6,5	6,5	6,5
Цвета () только по заказу				
Красный	•	•	•	•
Желтый	•	•	•	•
Черный	•	•	•	•
Синий	•	•	•	•
Зеленый	•	•	•	•
Оранжевый	•	•	•	•
Серый	•	•	•	(+)
Белый	•	•	•	(+)
Коричневый	•	•	•	(+)
Фиолетовый	•	•	•	(+)
Варианты ключей				
KD	•	•	•	•
KA	•	•	•	•
MK	•	•	•	•
GMK	•	•	•	•
Таблица ключей	•	•	•	•
Кол-во ключей для KD	1	1	1	1
Кол-во ключей для KA/MK/GMK	2	2	2	2
Удерживание ключей	•	•	•	•
Кол-во контактов	5	6	6	6
Гравировка				
Передняя сторона	•	•	•	•
Задняя сторона	•	•	•	•
Сбоку	•			•
Снизу				
Ключ	•	•	•	•
Этикетки в комплекте	Английский/французский	Английский/французский	Английский/французский	Английский/французский, английский/испанский
Варианты совместного использования				
Компактный защитный	•	•	•	•
Стандартный защитный	•		•	•
Полностью нейлоновый защитный	•	•		•
Защитный удлиненный	•	•	•	
Компактный алюминиевый	•	•	•	•
Полностью алюминиевый	•	•	•	•
Защитный для безопасности				

Выбор подходящего навесного замка для конкретного применения



Компактный алюминиевый	Полностью алюминиевый	Защитный для безопасности	Сталь	Латунь
18	17	15	16	15
Оборудование с возможностью блокировки вне помещений	Вне помещений	Надежные электрические приборы	Суровая физическая среда	Огнеопасная и взрывоопасная среда
Компактный размер и легкий вес	Устойчивость к высоким температурам	Сердечник из цельного алюминия со стальной скобой в корпусе с нейлоновым покрытием	Пластины корпуса с индивидуальным покрытием	Латунь
Прекрасно подходит для небольших устройств и оборудования с возможностью блокировки	Устойчивость к высоким температурам	Лучшие показатели физической прочности и изоляция для предотвращения поражения электрическим током	Превосходная защита от ржавчины	Устойчивость к искрам
Алюминий	Алюминий	Алюминий с нейлоновым покрытием	Сталь	Латунь

20/38/50 (75)

25/38/50/75

25/38/75

21,5

38/75

4,7

6,5

6,5

7

6,5

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

(+)

•

•

•

(+)

(+)

(+)

•

(+)

•

(+)

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

1

2

1

2

2

2

2

1

2

2

•

(по заказу)

• (без системы удерживания ключей по заказу)

•

(по заказу)

5

6

6

5

4

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

Английский/французский/испанский

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

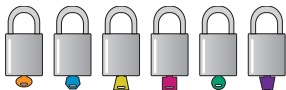
•

•

•

•

ВАРИАНТЫ КЛЮЧЕЙ



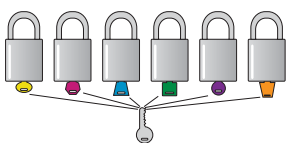
Разные ключи (описаны в этой брошюре)

Навесные замки Brady поставляются с индивидуальными ключами при покупке в магазине. Это означает, что ключ от одного навесного замка не подойдет к другому навесному замку. В навесных замках Brady используются 5- или 6-контактные личины для обеспечения высокого уровня безопасности и защиты. Личины и ключи обработаны специальным образом для соответствия строгим стандартам. Большое количество уникальных ключей, чем у других замков с таким же количеством контактов, обеспечивает крайне малую вероятность совпадения ключей. Для обеспечения индивидуальности каждого замка можно занести информацию о замках в таблицы, чтобы убедиться, что каждый полученный навесной замок Brady отличается от других (для получения дополнительной информации обратитесь к дистрибьютору Brady).



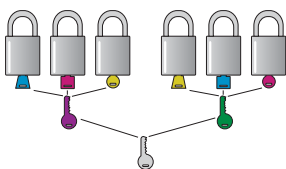
Одинаковые ключи (по заказу)

Если используются замки с одинаковыми ключами, все замки комплекта можно открыть одним ключом. Это может быть полезно, если несколько замков назначены одному сотруднику.



Профессиональные ключи (по заказу)

Такие ключи можно использовать для открытия разных замков с различными ключами. Это позволит легко открывать замки в случае аварийной ситуации. Для сохранения надлежащего контроля профессиональные ключи должны храниться в безопасном месте, к которому имеется доступ только у руководителей.



Особые профессиональные ключи (по заказу)

Систему профессиональных ключей можно использовать в нескольких коллективах. В этом случае каждый коллектив будет иметь профессиональный ключ, а все замки всех коллективов при необходимости можно открыть особым профессиональным ключом.



ЛАЗЕРНАЯ ГАВИРОВКА — ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ ЗАМКОВ

Если замки в используемой системе безопасности назначены одному сотруднику, можно выгравировать имя этого сотрудника на замке. Таким образом, каждый сотрудник будет точно знать, какой замок предназначен для него, и сотрудники не смогут перепутать замки.

Кроме того, при необходимости на замке можно выгравировать его назначение или номер.

Мы предлагаем любые виды гравировки на замках в точном соответствии с требованиями заказчика. Для получения дополнительной информации о видах гравировки обратитесь к нашим сотрудникам.

Необходимая информация:

- Область печати (передняя или задняя сторона, правый бок, левый бок и т.д.)
- Размер гравировки:
 - Стандартно: высота 4 мм для стандартных замков, высота 3 мм для компактных замков
 - XL: высота 6 мм для стандартных замков, высота 4 мм для компактных замков
- Для гравировки логотипа предоставьте файл dxf, ai, plt или eps

Для получения дополнительной информации о видах гравировки обратитесь к нашим сотрудникам.

Стандартные навесные защитные замки

РАЗНООБРАЗНЫЕ РАЗМЕРЫ, МАТЕРИАЛЫ И ЦВЕТА СКОБЫ!

- Стандартные замки оснащаются скобой из закаленной стали для большей защиты или из нейлона для предотвращения передачи электрического тока со скобы на ключ
- По заказу доступна алюминиевая скоба, позволяющая значительно уменьшить вес
- По заказу доступна скоба из нержавеющей стали для максимальной защиты от коррозии
- Доступны 10 различных цветов
- Система удерживания ключа (ключ не будет высвобожден, пока не будет правильно закрыта скоба навесного замка)
- Лазерная гравировка по заказу*

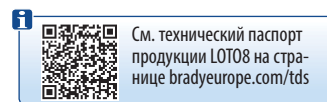


Замки поставляются с индивидуальными ключами. Один ключ входит в комплект каждого навесного замка.

Доступна возможность приобретения ключей по заказу.

В комплект входят этикетки для навесных замков на английском/французском языках для стандартных и нейлоновых замков и на английском/испанском языках для удлиненных замков.

Стандартные защитные навесные замки со скобой из закаленной стали



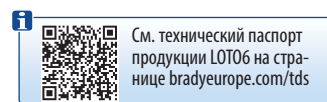
См. технический паспорт продукции LOTO8 на странице bradyeurope.com/tds

Данные для заказа	Цвет	Высота скобы (мм)	Диаметр скобы (мм)	Зазор скобы (мм)	Ширина скобы (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
051353	● Черный	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,50	6
051344	● Синий	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,50	6
813636	● Коричневый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,50	6
051345	● Зеленый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,50	6
814113	● Серый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,50	6
051347	● Оранжевый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,50	6
051339	● Красный	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,50	6
813637	● Фиолетовый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,50	6
813638	○ Белый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,50	6
051346	● Желтый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,50	6

*Гравировка спереди и сзади по заказу



Стандартные защитные навесные замки с нейлоновой скобой



См. технический паспорт продукции LOTO6 на странице bradyeurope.com/tds

Данные для заказа	Цвет	Высота скобы (мм)	Диаметр скобы (мм)	Зазор скобы (мм)	Ширина скобы (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
813595	● Черный	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,00	6
813593	● Синий	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,00	6
813639	● Коричневый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,00	6
813597	● Зеленый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,00	6
814154	● Серый	38,00	6,50	20,00	33,00	16,00	86,50	38,00	6
813598	● Оранжевый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,00	6
813594	● Красный	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,00	6
813640	● Фиолетовый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,00	6
813641	○ Белый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,00	6
813596	● Желтый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	86,50	38,00	6

*Гравировка спереди и сзади по заказу



Защитные удлиненные навесные замки



Данные для заказа	Цвет	Высота скобы (мм)	Диаметр скобы (мм)	Зазор скобы (мм)	Ширина скобы (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
834463	● Черный	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	122,00	38,00	6
834462	● Синий	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	122,00	38,00	6
834466	● Зеленый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	122,00	38,00	6
834467	● Оранжевый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	122,00	38,00	6
834464	● Красный	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	122,00	38,00	6
834465	● Желтый	38,00	6,50	20,00	33,00	19,50	122,00	38,00	6

Вариант с удлиненным корпусом: при заказе крупной партии доступны фиолетовый, коричневый, серый цвета.

*Гравировка спереди, сзади и скобу по заказу



КОМПАКТНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ НАВЕСНЫЕ ЗАМКИ

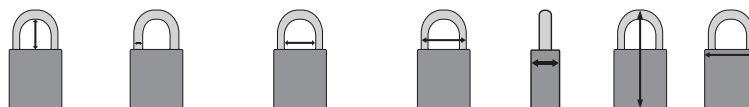
КОМПАКТНЫЕ И ЛЕГКИЕ НАВЕСНЫЕ ЗАМКИ, ПРОСТЫ В ЭКСПЛУАТАЦИИ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО КОНТРОЛЯ ЭНЕРГИИ!

- Непроводящие, с нейлоновым корпусом и алюминиевыми скобами
- Минимальный вес навесного замка составляет всего 40 г
- Система хранения ключей
- Максимальная рабочая температура 120 °C
- Цветовая кодировка облегчает идентификацию блокираторов при проведении техобслуживания
- Небольшой диаметр скобы прекрасно подходит для отверстий диаметром 5 мм на оборудовании с возможностью блокировки
- Лазерная гравировка спереди, сзади и сбоку по заказу

Замки поставляются с индивидуальными ключами. Один ключ входит в комплект каждого навесного замка.

Доступна возможность приобретения ключей по заказу.

В комплект входят этикетки для навесных замков на английском/французском языках.



Данные для заказа	Цвет	Высота скобы (мм)	Диаметр скобы (мм)	Зазор скобы (мм)	Ширина скобы (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
Высота скобы 25 мм									
814115	● Черный	25,00	4,70	17,00	26,00	16,00	64,00	32,00	6
814114	● Синий	25,00	4,70	17,00	26,00	16,00	64,00	32,00	6
814120	● Коричневый	25,00	4,70	17,00	26,00	16,00	64,00	32,00	6
814118	● Зеленый	25,00	4,70	17,00	26,00	16,00	64,00	32,00	6
814123	● Серый	25,00	4,70	17,00	26,00	16,00	64,00	32,00	6
814119	● Оранжевый	25,00	4,70	17,00	26,00	16,00	64,00	32,00	6
814121	● Фиолетовый	25,00	4,70	17,00	26,00	16,00	64,00	32,00	6
814116	● Красный	25,00	4,70	17,00	26,00	16,00	64,00	32,00	6
814122	○ Белый	25,00	4,70	17,00	26,00	16,00	64,00	32,00	6
814117	● Желтый	25,00	4,70	17,00	26,00	16,00	64,00	32,00	6
Высота скобы 38 мм									
814125	● Черный	38,00	4,70	17,00	26,00	16,00	77,00	32,00	6
814124	● Синий	38,00	4,70	17,00	26,00	16,00	77,00	32,00	6
814130	● Коричневый	38,00	4,70	17,00	26,00	16,00	77,00	32,00	6
814128	● Зеленый	38,00	4,70	17,00	26,00	16,00	77,00	32,00	6
814133	● Серый	38,00	4,70	17,00	26,00	16,00	77,00	32,00	6
814129	● Оранжевый	38,00	4,70	17,00	26,00	16,00	77,00	32,00	6
814131	● Фиолетовый	38,00	4,70	17,00	26,00	16,00	77,00	32,00	6
814126	● Красный	38,00	4,70	17,00	26,00	16,00	77,00	32,00	6
814132	○ Белый	38,00	4,70	17,00	26,00	16,00	77,00	32,00	6
814127	● Желтый	38,00	4,70	17,00	26,00	16,00	77,00	32,00	6
Высота скобы 50 мм									
814135	● Черный	50,00	4,70	17,00	26,00	16,00	99,00	32,00	6
814134	● Синий	50,00	4,70	17,00	26,00	16,00	99,00	32,00	6
814140	● Коричневый	50,00	4,70	17,00	26,00	16,00	99,00	32,00	6
814138	● Зеленый	50,00	4,70	17,00	26,00	16,00	99,00	32,00	6
814143	● Серый	50,00	4,70	17,00	26,00	16,00	99,00	32,00	6
814139	● Оранжевый	50,00	4,70	17,00	26,00	16,00	99,00	32,00	6
814141	● Фиолетовый	50,00	4,70	17,00	26,00	16,00	99,00	32,00	6
814136	● Красный	50,00	4,70	17,00	26,00	16,00	99,00	32,00	6
814142	○ Белый	50,00	4,70	17,00	26,00	16,00	99,00	32,00	6
814137	● Желтый	50,00	4,70	17,00	26,00	16,00	99,00	32,00	6
Высота скобы 75 мм									
814145	● Черный	75,00	4,70	17,00	26,00	16,00	114,00	32,00	6
814144	● Синий	75,00	4,70	17,00	26,00	16,00	114,00	32,00	6
814150	● Коричневый	75,00	4,70	17,00	26,00	16,00	114,00	32,00	6
814148	● Зеленый	75,00	4,70	17,00	26,00	16,00	114,00	32,00	6
814153	● Серый	75,00	4,70	17,00	26,00	16,00	114,00	32,00	6
814149	● Оранжевый	75,00	4,70	17,00	26,00	16,00	114,00	32,00	6
814151	● Фиолетовый	75,00	4,70	17,00	26,00	16,00	114,00	32,00	6
814146	● Красный	75,00	4,70	17,00	26,00	16,00	114,00	32,00	6
814152	○ Белый	75,00	4,70	17,00	26,00	16,00	114,00	32,00	6
814147	● Желтый	75,00	4,70	17,00	26,00	16,00	114,00	32,00	6



ЗАЩИТНЫЕ НАВЕСНЫЕ ЗАМКИ ДЛЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Алюминиевый навесной замок с нейлоновым покрытием

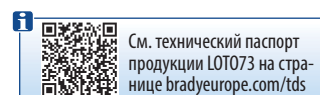
- Сердечник из цельного алюминия со стальной скобой для физической прочности
- Корпус и скоба изолированы от удара электрическим током
- Скоба NANO PROTECT™ для превосходной защиты от коррозии
- Искробезопасность
- Автоматическая блокировка для удобства использования
- Компактный размер и легкий вес
- Высокоточный цилиндр с 6 контактами для большей защиты от несанкционированного вмешательства
- Доступен вариант с удлиненным корпусом (с этикетками на двух языках)
- Система удерживания ключа (ключ не будет высвобожден, пока не будет правильно закрыта скоба навесного замка, без системы удерживания ключей по заказу)
- Гравировка спереди, сзади и сбоку по заказу



Замки поставляются с индивидуальными ключами. Один ключ входит в комплект каждого навесного замка.

Доступна возможность приобретения ключей по заказу.

В комплект входят этикетки для навесных замков на английском/французском/испанском языках.



Данные для заказа	Цвет	Высота скобы (мм)	Диаметр скобы (мм)	Зазор скобы (мм)	Ширина скобы (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
Высота скобы 38 мм									
834469	● Черный	38,00	6,50	20,00	33,00	20,00	90,00	40,00	6
834468	● Синий	38,00	6,50	20,00	33,00	20,00	90,00	40,00	6
834472	● Зеленый	38,00	6,50	20,00	33,00	20,00	90,00	40,00	6
834473	● Оранжевый	38,00	6,50	20,00	33,00	20,00	90,00	40,00	6
834470	● Красный	38,00	6,50	20,00	33,00	20,00	90,00	40,00	6
834471	● Желтый	38,00	6,50	20,00	33,00	20,00	90,00	40,00	6
Высота скобы 75 мм									
834475	● Черный	75,00	6,50	20,00	33,00	20,00	90,00	40,00	6
834474	● Синий	75,00	6,50	20,00	33,00	20,00	90,00	40,00	6
834478	● Зеленый	75,00	6,50	20,00	33,00	20,00	90,00	40,00	6
834479	● Оранжевый	75,00	6,50	20,00	33,00	20,00	90,00	40,00	6
834476	● Красный	75,00	6,50	20,00	33,00	20,00	90,00	40,00	6
834477	● Желтый	75,00	6,50	20,00	33,00	20,00	90,00	40,00	6

При заказе крупной партии доступны фиолетовый, коричневый и серый цвета.

ЛАТУННЫЕ НАВЕСНЫЕ ЗАМКИ

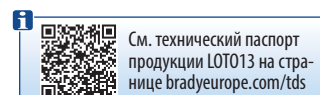
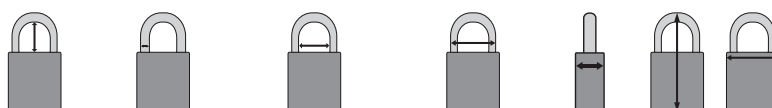
ЗАМКИ, КОТОРЫЕ НИКОГДА НЕ ПОРЖАВЕЮТ

- Цельный латунный корпус и скоба
- Устойчивость к искрам идеально подходит к работе в огнеопасных средах
- Устойчивость к коррозии
- 6-контактная личина обеспечивает уникальный профиль ключа, защищая от несанкционированного вмешательства
- Блокираторы защищены цветной виниловой оболочкой
- Без системы удерживания ключа, с системой удерживания ключа по заказу (ключ не будет высвобожден, пока не будет правильно закрыта скоба навесного замка)
- Каждый замок поставляется с двумя ключами.
- Гравировка снизу и на ключе по заказу



Замки поставляются с индивидуальными ключами. Один ключ входит в комплект каждого навесного замка.

Доступна возможность приобретения ключей по заказу.



Данные для заказа	Цвет	Высота скобы (мм)	Диаметр скобы (мм)	Зазор скобы (мм)	Ширина скобы (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
051359	● Черный	21,00	6,50	20,50	33,50	17,00	60,00	43,00	12
051355	● Синий	21,00	6,50	20,50	33,50	17,00	60,00	43,00	12
051356	● Зеленый	21,00	6,50	20,50	33,50	17,00	60,00	43,00	12
051358	● Серый	21,00	6,50	20,50	33,50	17,00	60,00	43,00	12
051354	● Красный	21,00	6,50	20,50	33,50	17,00	60,00	43,00	12
051357	● Желтый	21,00	6,50	20,50	33,50	17,00	60,00	43,00	12





Полностью АЛЮМИНИЕВЫЕ НАВЕСНЫЕ ЗАМКИ

- Корпус из цельного анодированного алюминия
- В комплект входит алюминиевая скоба
- По заказу доступна скоба из закаленной или нержавеющей стали
- Устойчивость к коррозии
- Гравировка спереди, сзади, сбоку, снизу и на ключе по заказу
- Этикетки блокираторов приобретаются отдельно. См. стр. 26
- Без системы удерживания ключа, с системой удерживания ключа по заказу (ключ не будет высвобожден, пока не будет правильно закрыта скоба навесного замка)

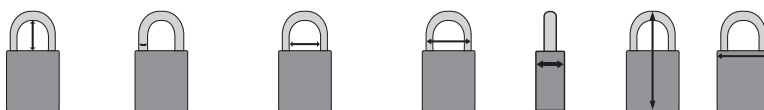
Навесные замки поставляются с индивидуальными ключами.

2 ключа входят в комплект каждого замка, БЕЗ системы удерживания ключей.

Возможно создание индивидуальных ключей и нанесение гравировки.



См. технический паспорт продукции LOTO10 на странице bradyeurope.com/tds



Данные для заказа	Цвет	Высота скобы (мм)	Диаметр скобы (мм)	Зазор скобы (мм)	Ширина скобы (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
Высота скобы 25 мм									
814067	● Черный	25,00	6,50	20,00	31,50	19,00	73,00	40,00	6
814065	● Синий	25,00	6,50	20,00	31,50	19,00	73,00	40,00	6
830939	● Коричневый	25,00	6,50	20,00	31,50	19,00	73,00	40,00	6
814069	● Зеленый	25,00	6,50	20,00	31,50	19,00	73,00	40,00	6
830936	● Серый	25,00	6,50	20,00	31,50	19,00	73,00	40,00	6
814070	● Оранжевый	25,00	6,50	20,00	31,50	19,00	73,00	40,00	6
814071	● Фиолетовый	25,00	6,50	20,00	31,50	19,00	73,00	40,00	6
814066	● Красный	25,00	6,50	20,00	31,50	19,00	73,00	40,00	6
814068	● Желтый	25,00	6,50	20,00	31,50	19,00	73,00	40,00	6
Высота скобы 38 мм									
814074	● Черный	38,00	6,50	20,00	31,50	19,00	89,00	40,00	6
814072	● Синий	38,00	6,50	20,00	31,50	19,00	89,00	40,00	6
830940	● Коричневый	38,00	6,50	20,00	31,50	19,00	89,00	40,00	6
814076	● Зеленый	38,00	6,50	20,00	31,50	19,00	89,00	40,00	6
830937	● Серый	38,00	6,50	20,00	31,50	19,00	89,00	40,00	6
814077	● Оранжевый	38,00	6,50	20,00	31,50	19,00	89,00	40,00	6
814078	● Фиолетовый	38,00	6,50	20,00	31,50	19,00	89,00	40,00	6
814073	● Красный	38,00	6,50	20,00	31,50	19,00	89,00	40,00	6
814075	● Желтый	38,00	6,50	20,00	31,50	19,00	89,00	40,00	6
Высота скобы 75 мм									
814081	● Черный	75,00	6,50	20,00	31,50	19,00	119,00	40,00	6
814079	● Синий	75,00	6,50	20,00	31,50	19,00	119,00	40,00	6
830941	● Коричневый	75,00	6,50	20,00	31,50	19,00	119,00	40,00	6
814083	● Зеленый	75,00	6,50	20,00	31,50	19,00	119,00	40,00	6
830938	● Серый	75,00	6,50	20,00	31,50	19,00	119,00	40,00	6
814084	● Оранжевый	75,00	6,50	20,00	31,50	19,00	119,00	40,00	6
814085	● Фиолетовый	75,00	6,50	20,00	31,50	19,00	119,00	40,00	6
814080	● Красный	75,00	6,50	20,00	31,50	19,00	119,00	40,00	6
814082	● Желтый	75,00	6,50	20,00	31,50	19,00	119,00	40,00	6



Посетите наш канал YouTube™ для просмотра разнообразных обучающих видеороликов.

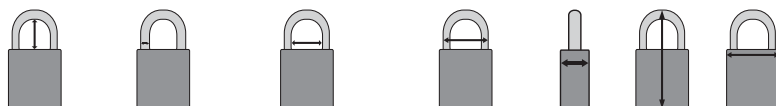


КОМПАКТНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ НАВЕСНЫЕ ЗАМКИ

- Корпус из цельного анодированного алюминия
- В комплект входит алюминиевая скоба
- Устойчивость к коррозии
- Гравировка спереди, сзади и сбоку по заказу
- Система удерживания ключа (ключ не будет высвобожден, пока не будет правильно закрыта скоба навесного замка)

Навесные замки поставляются с индивидуальными ключами. Один ключ входит в комплект каждого навесного замка.

Возможно создание индивидуальных ключей и нанесение гравировки.



Данные для заказа	Цвет	Высота скобы (мм)	Диаметр скобы (мм)	Зазор скобы (мм)	Ширина скобы (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
Высота скобы 25 мм									
834857	● Черный	25,00	4,70	17,00	26,00	19,00	64,00	32,00	6
834856	● Синий	25,00	4,70	17,00	26,00	19,00	64,00	32,00	6
834860	● Зеленый	25,00	4,70	17,00	26,00	19,00	64,00	32,00	6
834861	● Оранжевый	25,00	4,70	17,00	26,00	19,00	64,00	32,00	6
834858	● Красный	25,00	4,70	17,00	26,00	19,00	64,00	32,00	6
834859	● Желтый	25,00	4,70	17,00	26,00	19,00	64,00	32,00	6
Высота скобы 38 мм									
834863	● Черный	38,00	4,70	17,00	26,00	19,00	89,00	32,00	6
834862	● Синий	38,00	4,70	17,00	26,00	19,00	89,00	32,00	6
834866	● Зеленый	38,00	4,70	17,00	26,00	19,00	89,00	32,00	6
834867	● Оранжевый	38,00	4,70	17,00	26,00	19,00	89,00	32,00	6
834864	● Красный	38,00	4,70	17,00	26,00	19,00	89,00	32,00	6
834865	● Желтый	38,00	4,70	17,00	26,00	19,00	89,00	32,00	6
Высота скобы 50 мм									
834869	● Черный	50,00	4,70	17,00	26,00	19,00	99,00	32,00	6
834868	● Синий	50,00	4,70	17,00	26,00	19,00	99,00	32,00	6
834872	● Зеленый	50,00	4,70	17,00	26,00	19,00	99,00	32,00	6
834873	● Оранжевый	50,00	4,70	17,00	26,00	19,00	99,00	32,00	6
834870	● Красный	50,00	4,70	17,00	26,00	19,00	99,00	32,00	6
834871	● Желтый	50,00	4,70	17,00	26,00	19,00	99,00	32,00	6
Высота скобы 75 мм									
834875	● Черный	75,00	4,70	17,00	26,00	19,00	119,00	32,00	6
834874	● Синий	75,00	4,70	17,00	26,00	19,00	119,00	32,00	6
834878	● Зеленый	75,00	4,70	17,00	26,00	19,00	119,00	32,00	6
834879	● Оранжевый	75,00	4,70	17,00	26,00	19,00	119,00	32,00	6
834876	● Красный	75,00	4,70	17,00	26,00	19,00	119,00	32,00	6
834877	● Желтый	75,00	4,70	17,00	26,00	19,00	119,00	32,00	6



При заказе крупной партии доступны фиолетовый, коричневый и серебристый цвета.



НАВЕСНЫЕ ЗАМКИ ИЗ ПЛАКИРОВАННОЙ СТАЛИ

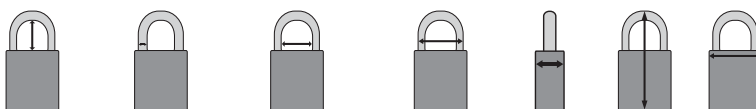
Усиленная плакированная сталь способна выдержать тяжелые физические нагрузки, а скобу из закаленной стали тяжело срезать.

- Пластины корпуса с индивидуальным покрытием для превосходной защиты от ржавчины
- 5-контактная личина обеспечивает уникальные профили ключа, лучше защищая от несанкционированного вмешательства, чем обычные 4-контактные личины
- Цветные прокладки используются для идентификации и защиты
- Система удерживания ключа (ключ не будет высвобожден, пока не будет закрыта скоба навесного замка)
- Гравировка снизу и на ключе по заказу
- Этикетки блокираторов приобретаются отдельно. См. стр. 26

Навесные замки поставляются с индивидуальными ключами. Один ключ входит в комплект каждого замка. Возможно создание индивидуальных ключей и нанесение гравировки.



См. технический паспорт продукции LOTO11 на странице bradyeurope.com/tds



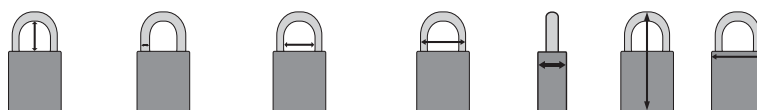
Данные для заказа	Цвет	Высота скобы (мм)	Диаметр скобы (мм)	Зазор скобы (мм)	Ширина скобы (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
Высота скобы 20 мм									
814087	● Черный	20,00	7,00	18,50	32,50	23,00	58,00	44,00	6
814086	● Синий	20,00	7,00	18,50	32,50	23,00	58,00	44,00	6
814092	● Коричневый	20,00	7,00	18,50	32,50	23,00	58,00	44,00	6
814090	● Зеленый	20,00	7,00	18,50	32,50	23,00	58,00	44,00	6
814091	● Оранжевый	20,00	7,00	18,50	32,50	23,00	58,00	44,00	6
814093	● Фиолетовый	20,00	7,00	18,50	32,50	23,00	58,00	44,00	6
814088	● Красный	20,00	7,00	18,50	32,50	23,00	58,00	44,00	6
814094	○ Белый	20,00	7,00	18,50	32,50	23,00	58,00	44,00	6
814089	● Желтый	20,00	7,00	18,50	32,50	23,00	58,00	44,00	6
Высота скобы 38 мм									
814096	● Черный	38,00	7,00	18,50	32,50	23,00	77,00	44,00	6
814095	● Синий	38,00	7,00	18,50	32,50	23,00	77,00	44,00	6
814101	● Коричневый	38,00	7,00	18,50	32,00	23,00	77,00	44,00	6
814099	● Зеленый	38,00	7,00	18,50	32,00	23,00	77,00	44,00	6
814100	● Оранжевый	38,00	7,00	18,50	32,00	23,00	77,00	44,00	6
814102	● Фиолетовый	38,00	7,00	18,50	32,00	23,00	77,00	44,00	6
814097	● Красный	38,00	7,00	18,50	32,50	23,00	77,00	44,00	6
814103	○ Белый	38,00	7,00	18,50	32,00	23,00	77,00	44,00	6
814098	● Желтый	38,00	7,00	18,50	32,50	23,00	77,00	44,00	6
Высота скобы 51 мм									
814105	● Черный	50,00	7,00	18,50	32,00	23,00	90,00	44,00	6
814104	● Синий	50,00	7,00	18,50	32,00	23,00	90,00	44,00	6
814110	● Коричневый	50,00	7,00	18,50	32,00	23,00	90,00	44,00	6
814108	● Зеленый	50,00	7,00	18,50	32,00	23,00	90,00	44,00	6
814109	● Оранжевый	50,00	7,00	18,50	32,00	23,00	90,00	44,00	6
814111	● Фиолетовый	50,00	7,00	18,50	32,00	23,00	90,00	44,00	6
814106	● Красный	50,00	7,00	18,50	32,00	23,00	90,00	44,00	6
814112	○ Белый	50,00	7,00	18,50	32,00	23,00	90,00	44,00	6
814107	● Желтый	50,00	7,00	18,50	32,00	23,00	90,00	44,00	6



НАВЕСНЫЕ ЗАМКИ С НЕПРЕВЗОЙДЕННОЙ ЗАЩИТОЙ

- Скоба и корпус сделаны из закаленной легированной стали высочайшего качества
- 7-контактная личина Abus-Plus для непревзойденной защиты против несанкционированных действий и замены ключа
- Гравировка снизу и на ключе по заказу

Навесные замки поставляются с индивидуальными ключами. Два ключа входят в комплект каждого замка. Возможно создание индивидуальных ключей и нанесение гравировки.



Данные для заказа	Цвет	Высота скобы (мм)	Диаметр скобы (мм)	Зазор скобы (мм)	Ширина скобы (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
805837	● Черный	26,00	11,00	27,50	49,50	31,00	85,00	63,00	2
805838	● Черный	50,00	11,00	27,50	49,50	31,00	109,00	63,00	2
805839	● Черный	75,00	11,00	27,50	49,50	31,00	134,00	63,00	1

Полностью изолированные замки

Корпус и скоба полностью изолированы от удара электрическим током

- Цельный латунный корпус
- Изолированный корпус замка и крышка личины защитят от грязи
- 5-контактная личина
- Внутренние компоненты изготовлены из материалов, устойчивых к коррозии
- Амортизирующий виниловый корпус защитит покрашенные поверхности
- Скоба из закаленной или нержавеющей стали

Замки поставляются с индивидуальными ключами. Два ключа входят в комплект каждого замка.

Одинаковые ключи доступны по заказу



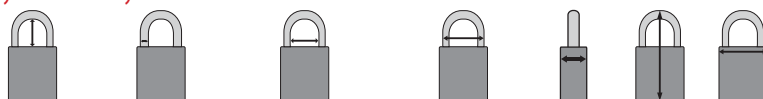
Данные для заказа	Цвет	Высота скобы (мм)	Диаметр скобы (мм)	Зазор скобы (мм)	Ширина скобы (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
805835	● Черный	24,50	8,50	20,50	37,50	28,00	73,00	53,00	6
805836	● Синий	24,50	8,50	20,50	37,50	28,00	73,00	53,00	6

Латунные навесные замки со скобой из нержавеющей стали

- Цельный латунный корпус (хромированный) со скобой из нержавеющей стали
- Устойчивость к коррозии
- Точный цилиндр замка со штырьковым реверсивным механизмом
- Гравировка спереди, сзади, сбоку, снизу и на ключе по заказу

Замки поставляются с индивидуальными ключами. Два ключа входят в комплект каждого замка.

Одинаковые ключи доступны по заказу



Данные для заказа	Цвет	Высота скобы (мм)	Диаметр скобы (мм)	Зазор скобы (мм)	Ширина скобы (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
805827	● Хром	14,50	5,00	14,50	24,50	12,00	47,00	30,00	6
805828	● Хром	23,50	6,50	19,50	32,50	13,00	66,00	39,00	6
805830	● Хром	27,00	7,00	28,00	42,00	15,00	73,00	49,00	6



Латунные навесные замки со скобой из закаленной стали

- Все внутренние компоненты изготовлены из материалов, устойчивых к коррозии
- Корпус из латуни и скоба из закаленной стали
- Точный цилиндр замка со штырьковым реверсивным механизмом
- Гравировка спереди, сзади, сбоку, снизу и на ключе по заказу

Замки поставляются с индивидуальными ключами. Два ключа входят в комплект каждого замка.



Данные для заказа	Цвет	Высота скобы (мм)	Диаметр скобы (мм)	Зазор скобы (мм)	Ширина скобы (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
805831	● Латунь	14,50	5,00	14,50	24,50	12,00	47,00	30,00	6
805832	● Латунь	23,50	6,50	19,50	32,50	13,00	66,00	39,00	6
805834	● Латунь	27,00	7,00	28,00	42,00	15,00	73,00	49,00	6



Навесной замок с комбинацией

- Компактный и легкий замок
- Скоба из закаленной стали
- 4-значный код с возможностью сброса



Данные для заказа	Цвет	Высота скобы (мм)	Диаметр скобы (мм)	Ширина скобы (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
101963	● Серебристый	26,00	6,50	19,50	18,50	80,00	44,50	1





ЭТИКЕТКИ ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ НАВЕСНЫХ ЗАМКОВ

- Этикетки для защитных навесных замков указывают сотрудникам на то, что машина работает и находится на ремонте или техобслуживании
- Этикетки предназначены для использования с защитными навесными замками Brady, в стандартный комплект входит текст на английском, французском и испанском языке

Данные для заказа	Текст или обозначение	Обозначение с обратной стороны	Материал	№ материала Brady	Упаковка
051379	DANGER LOCKED OUT, PELIGRO EQUIPO BLOQUEADO, DANGER VERROUILLÉE	PROPERTY OF, PROPIEDAD DE, PROPRIÉTÉ DE	Винил	B-826	6



ЭТИКЕТКИ ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ НАВЕСНЫХ ЗАМКОВ

- Изготовлено из прочного винила
- Возможность нанесения надписей карандашом, ручкой или маркером
- Содержит передние и задние этикетки

Данные для заказа	Текст или обозначение	Обозначение с обратной стороны	Материал	№ материала Brady	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
050289	DANGER LOCKED OUT	PROPERTY OF	Винил	B-826	20,32	27,94	6
050292	BLOQUEADO	PROPIEDAD DE	Винил	B-826	20,32	27,94	6
050293	VERROUILLÉE	PROPRIÉTÉ DE	Винил	B-826	20,32	27,94	6



ЭТИКЕТКИ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ НАВЕСНЫХ ЗАМКОВ

Изготовлено из прочного винила, имеет ламинированное покрытие для повышенной надежности.

- Возможность нанесения надписей карандашом, ручкой или маркером
- Ламинированное покрытие B-674 обеспечивает повышенную надежность

Данные для заказа	Текст или обозначение	Обозначение с обратной стороны	Материал	№ материала Brady	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
050280	DANGER LOCKED OUT	PROPERTY OF	Винил	B-826	19,05	114,30	6
050281	PELIGRO EQUIPO BLOQUEADO	PROPIEDAD DE	Винил	B-826	19,05	114,30	6
050283	DANGER VERROUILLÉE	PROPRIÉTÉ DE	Винил	B-826	19,05	114,30	6

ЯРЛЫКИ ДЛЯ НАВЕСНЫХ ЗАМКОВ

- Изготовлены из каландрированного винила, на котором можно писать карандашом, ручкой или маркером
- Металлическое кольцо диаметром 9,53 мм подходит к большинству скоб навесных замков
- Область с кольцом увеличивает высоту ярлыка на 25,40 мм, и общий размер ярлыка составляет 50,80 x 101,60 мм.



Данные для заказа	Текст или обозначение	Материал	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
105722	DANGER EQUIPMENT LOCKED OUT	Каландрированный винил	50,80	76,20	1
105723	DANGER DO NOT OPERATE	Каландрированный винил	50,80	76,20	1
105724	DANGER DO NOT OPERATE / PELIGRO NO ACTIVE	Каландрированный винил	50,80	76,20	1

СМАЗКА ДЛЯ НАВЕСНЫХ ЗАМКОВ

- Несмазывающий спрей для цилиндров замков, офисной техники, инструментов, автомобильных замков и т.д.

Данные для заказа	Описание	Упаковка
834194	Спрей для профилактического обслуживания, 50 мл	1



КАБЕЛЬ СОВРА

- Гибкий стальной провод с защитным покрытием PVC

Данные для заказа	Описание	Диаметр (мм)	Длина	Упаковка
805844	Кабель Cobra	8,00	2 м	1



МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА ЦЕПИ

- Цепь изготовлена из специальной закаленной стали
- Тканевое покрытие защитит покраску и хромированные покрытия от повреждений

Данные для заказа	Описание	Длина	Упаковка
805846	Максимальная защита цепи — диаметр 10 мм	1,1 м	2
805845	Максимальная защита цепи — диаметр 8 мм	1,1 м	2



ДВУХКОНТУРНЫЙ КАБЕЛЬ

Блокираторы с двухконтурным кабелем превосходно подходят для любой ситуации, в которой требуется гибкий блокиратор и визуальное сдерживающее средство.

- Прекрасно подходят для блокировки больших клапанов в различных отраслях промышленности
- Альтернатива большим, тяжелым цепям благодаря легкому весу
- Выпускается в четырех размерах длины для обеспечения надежной усадки

Данные для заказа	Длина кабеля (м)	Диаметр (мм)	Материал	Цвет	Упаковка
131063	0,61	4,76	Стальной кабель с пластиковым покрытием	Красный	1
131064	1,22	4,76	Стальной кабель с пластиковым покрытием	Красный	1
131065	1,83	4,76	Стальной кабель с пластиковым покрытием	Красный	1
131066	2,44	4,76	Стальной кабель с пластиковым покрытием	Красный	1





Личная переносная сумка с ремнем

Удобный способ ношения замков, накладок и ключей в небольшой сумке. Сумка пустая, и в нее можно положить необходимые вещи.

- На лицевой стороне сумки имеется четкая пластиковая наклейка для обозначения

Данные для заказа	Описание	Упаковка
873871	Личная переносная сумка с ремнем (только сумка)	1



Проверяйте навесные замки в любое время.

Для получения дополнительной информации о держателях для навесных замков см. стр. 32-33.

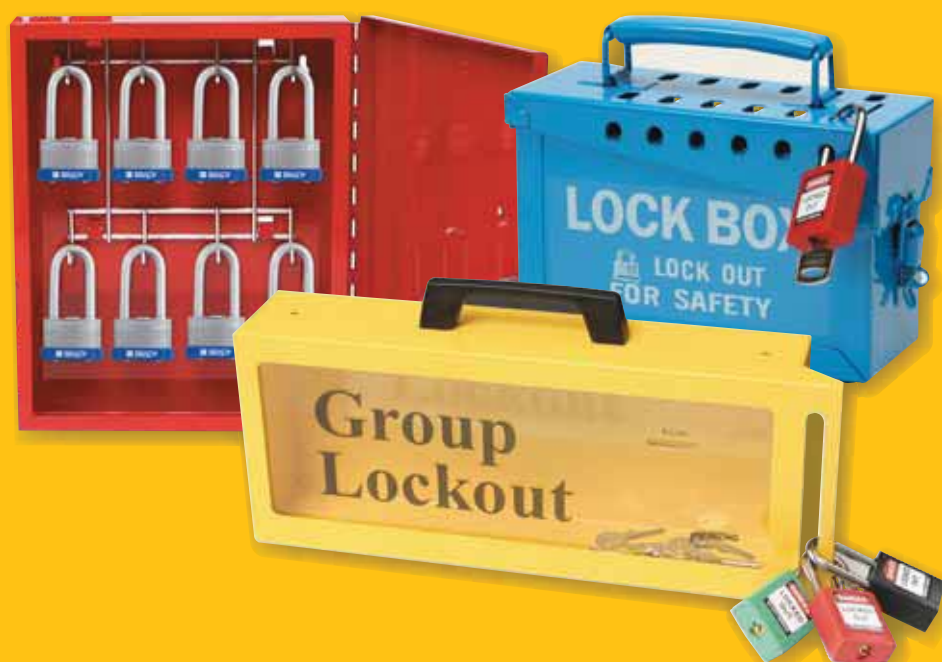




Групповые блокировочные боксы и держатели для замков

Компания Brady предлагает ассортимент групповых блокировочных боксов, которые прекрасно подходят в ситуациях, когда обслуживание оборудования выполняют несколько сотрудников с допуском. Кроме того, имеется несколько решений для удобного хранения замков.

Ящик для групповой блокировки SAFETY REDBOX™	30
Групповой блокировочный бокс	30
Комбинированный ящик для хранения блокираторов/групповой блокировки	30
Ящик для групповой блокировки для установки на стену	31
Металлический ящик для групповой блокировки для установки на стену.....	31
Переносной ящик/ящик для групповой блокировки с установкой на стену.....	31
Групповой держатель для блокираторов	32
Держатель для навесных замков	32
Комбинированный ящик для блокираторов и щит для групповых блокировочных боксов.....	33
Портативный щит для навесных замков.....	33
Щиты для навесных замков	33



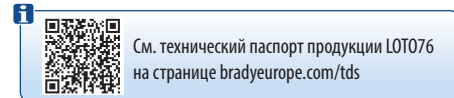


Ящик для групповой блокировки SAFETY REDBOX™

Настенный групповой блокировочный бокс с системой быстрого снятия для улучшения портативности.

- В комплект входит удобный настенный кронштейн:
 - для хранения, демонстрации и готовности к выполнению блокировки
 - Система быстрого снятия позволяет взять бокс SAFETY REDBOX™ туда, где он требуется
 - Кроме того, бокс SAFETY REDBOX™ можно закрепить для выполнения блокировки
 - Крышка установлена на шарнирах по всей длине бокса для удобства открытия и доступа даже при настенной установке
- Устройства, необходимые для блокировки определенного оборудования, можно хранить непосредственно в боксе
- Удобный механизм защелки с кнопкой удерживает крышку закрытой
- Внутренняя сдвигающаяся кнопка для крепления бокса SAFETY REDBOX™ к настенному кронштейну
- Предусмотрено использование до 12 защитных навесных замков рабочих. Бокс остается запертым до снятия всех замков
- Изготовлен из стали для тяжелых режимов работы, с порошковым покрытием для дополнительной устойчивости к ржавчине
- Предназначен для использования в самых разнообразных окружающих условиях

Данные для заказа	Материал	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Максимальное число используемых навесных замков	Упаковка
145579	Сталь с порошковым покрытием	Красный	170,18	241,30	96,52	12	1
145580	Сталь с порошковым покрытием	Желтый	170,18	241,30	96,52	12	1

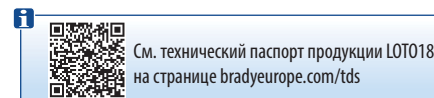


Ящик для групповой блокировки

Для случаев групповой блокировки с большим количеством рабочих и оборудования.

- После блокировки машины или процесса ключ или ключи машины можно положить в ящик для блокираторов. Каждый уполномоченный сотрудник рабочего коллектива имеет личное блокирующее или предупредительное устройство в ящике для групповой блокировки.
- Убедитесь, что ни один сотрудник не имеет доступа к ящику, пока ВСЕ сотрудники не уберут свои блокираторы или ярлыки

Данные для заказа	Материал	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Максимальное число используемых навесных замков	Упаковка
045190	Мягкая листовая сталь	Синий	152,00	227,00	88,90	13	1
065672	Мягкая листовая сталь	Желтый	152,00	227,00	88,90	1	1
065699	Мягкая листовая сталь	Красный	152,00	227,00	88,90	13	1

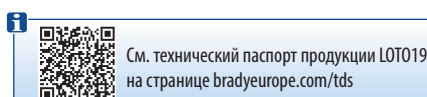


Комбинированный ящик для хранения блокираторов/групповой блокировки

В удобном ящике имеется закрываемый отсек для хранения и отсек для групповой блокировки.

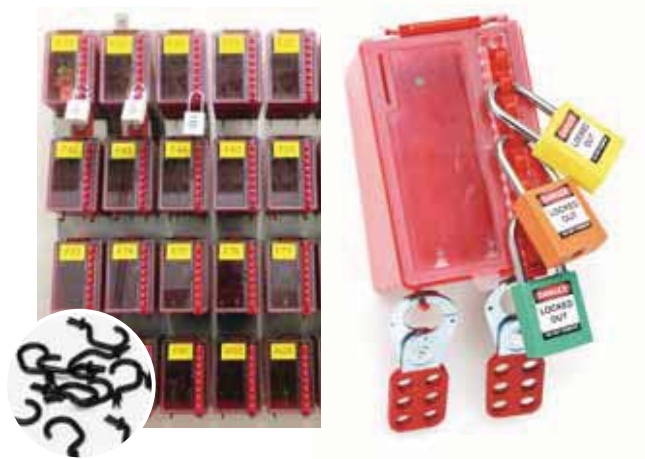
- Изготовлен из стали для тяжелых режимов работы, с порошковым покрытием для дополнительной устойчивости к ржавчине
- Отсек групповой блокировки имеет окно Lexan с пазом для ключа
- Малый размер: Отсек для хранения вмещает примерно 50 навесных замков. 17 отверстий под навесные замки на крышке группового блокировочного бокса.
- Большой размер: Отсек для хранения вмещает примерно 125 навесных замков. 34 отверстий под навесные замки на крышке группового блокировочного бокса.

Данные для заказа	Технические характеристики	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
105716	Небольшой металлический ящик для блокираторов	Красный	162,00	300,00	67,70	1
105717	Большой металлический ящик для блокираторов	Красный	229,00	381,00	229,00	1



Ящик для групповой блокировки для установки на стену

- Литая конструкция с использованием изопластовых полимеров для большей надежности
- Отличная устойчивость к воздействию химических веществ, высокой температуры и коррозии
- Паз в передней части для установки ключей, когда ящик закрыт
- Прозрачные окна из поликарбоната позволяют увидеть содержимое
- Предварительно просверленные отверстия в задней части позволяют легко установить ящик на стене
- На направляющих можно установить до 8 навесных замков (замки не входят в комплект)
- Ящик поставляется с 6 крючками для ключей, замков и т. д.



Данные для заказа	Технические характеристики	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
050938	Пластиковый ящик для блокираторов	Красный	157,48	101,60	139,70	1
050939	Дополнительные крючки	Черный	-	-	-	12

Металлический ящик для групповой блокировки для установки на стену

- Изготовлен из прочной стали с порошковым покрытием с пазом для ключа сверху
- Имеется окно Lexan, сдвигающееся при снятии блокираторов
- Поставляется с ключами и идентификационными этикетками для упрощения работы с ключами
- Предварительно просверленные отверстия и монтажные детали также входят в комплект для быстрого монтажа

Данные для заказа	Технические характеристики	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Максимальное число используемых навесных замков	Упаковка
105714	Небольшой металлический ящик для блокираторов с установкой на стене	178,00	203,00	57,15	7	1
105715	Большой металлический ящик для блокираторов для установки на стене	178,00	406,00	57,15	12	1



Переносной ящик/ящик для групповой блокировки с установкой на стену

- Изготовлен из желтого металла с порошковым покрытием
- Можно использовать отдельно или вместе со щитом промышленных усиленных блокираторов
- Вмещает 8–10 блокираторов (в зависимости от размера блокираторов)

Данные для заказа	Описание	Материал	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
046134	Переносной ящик/ящик PRINZING для групповой блокировки с установкой на стену	Мягкая листовая сталь	Желтый	151,00	354,50	73,40	1



См. технический паспорт продукции LOTO21 на странице bradyeurope.com/tds



Групповой стэнд для блокираторов

- Повесьте навесной замок на ящик для ключей для блокирования нескольких источников энергии, управляемых ключами навесных замков внутри ящика
- 18 крюков для ключей и 2 паза для блокираторов (не входит в комплект)
- Не предназначен для предотвращения насильственного проникновения

Данные для заказа	Описание	Материал	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
800117	Групповой стэнд для блокираторов — 3 крючка	Акриловый полимер	Красный	150,00	150,00	80,00	1
800116	Групповой стэнд для блокираторов — 8 крючка	Акриловый полимер	Красный	195,00	305,00	64,00	1
800127	Групповой стэнд для блокираторов — 18 крючка	Акриловый полимер	Красный	195,00	406,00	64,00	1



Защищенные модули хранения навесных замков

ОБЕСПЕЧИВАЕТ БЕЗОПАСНОЕ ХРАНЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ К НАВЕСНЫМ ЗАМКАМ.

- Изготовлен из пластика с закрываемыми, прозрачными акриловыми дверьми
- Каждый металлический крюк может удерживать 2 блокиратора
- Доступно два размера для удерживания 16 или 40 навесных замков
- Навесные замки приобретаются отдельно

Данные для заказа	Материал	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
065240	Синтра и акрил	Белый	381,00	381,00	88,90	1
065241	Синтра и акрил	Белый	381,00	762,00	88,90	1



Держатель для навесных замков

- Каждый металлический крюк с никелевым покрытием имеет достаточно большой размер для удерживания двух блокираторов (не входят в комплект)
- В комплект корпуса входят два ключа

Данные для заказа	Описание	Материал	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
800118	Держатели для навесных замков — 18 крючков	Сталь с порошковым покрытием	Красный	394,00	457,00	50,00	1
800119	Держатели для навесных замков — 8 крючков	Сталь с порошковым покрытием	Красный	254,00	305,00	50,00	1

Комбинированный ящик для блокираторов и щит для групповых блокировочных боксов

- Металлический корпус с желтым порошковым покрытием
- Советы по блокировке напечатаны на внутренней стороне дверцы
- Групповой блокировочный бокс крепится к нижней части шкафа и вмещает 8–10 блокираторов (в зависимости от размера блокираторов)
- В комплект входит одна регулируемая полка (доступны дополнительные полки)
- Шкаф для блокираторов можно заблокировать в запорном состоянии и легко установить на стену с помощью отверстий в задней стенке
- Размеры шкафа: (В) 406 x (Ш) 355 x (Г) 152 мм
- Размеры группового блокировочного бокса: (В) 152 x (Ш) 381 x (Г) 76 мм



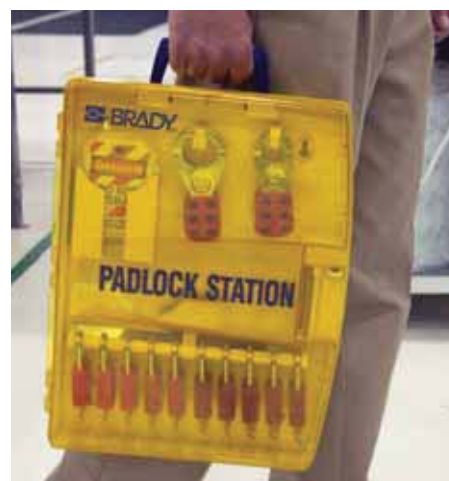
Данные для заказа	Описание	Материал	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
099708	Комбинированный ящик для блокираторов и щит для групповых блокировочных боксов с компонентами	Металл с порошковым покрытием	Желтый	558,80	355,60	152,40	1

Компоненты в комплекте: 1 — защелкивающийся блокиратор для прерывателя 120 В, 1 — зажимной блокиратор для прерывателей 120/227 В, 1 — зажимной блокиратор для прерывателей 480-600 В, 1 — универсальный блокиратор многополюсного защитного выключателя, 1 — блокиратор крупногабаритного защитного выключателя, 1 — фиксатор блокиратора для прерывателей 120/277 В, 1 — фиксатор блокиратора для прерывателей 480/600 В, 1 — блокиратор настенного переключателя, 1 — блокиратор штепселей 110 В, 1 — блокиратор штепселей «3-в-1», 1 — 25 - блокиратор запорного клапана 64 и 1 — регулируемый блокиратор запорного клапана 25,40–165,10

Портативный щит для навесных замков

- Вмещает до 10 навесных замков, 6 накладок блокираторов и 10 ярлыков
- Изготовлен из полипропилена: легкий и устойчивый к ржавчине
- Предварительно просверленные отверстия: легкая установка на стене
- Щит поставляется без содержимого

Данные для заказа	Описание	Материал	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
811218	Портативный щит для навесных замков	Противокоррозийный полипропилен	Желтый	432,00	337,00	64,00	1



Щиты для навесных замков

- Стальной держатель для навесных замков с красным пластиковым покрытием
- Малый держатель удерживает до 4 навесных замков, а большой держатель — до 24 навесных замков

Данные для заказа	Описание	Материал	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
800121	Большой щит для навесных замков	Сталь профиля 14 с пластиковым покрытием	Красный	76,00	406,00	31,00	1
800120	Малый щит для навесных замков	Сталь профиля 14 с пластиковым покрытием	Красный	57,00	76,00	31,00	1





НАБОРЫ БЛОКИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ

Компания Brady предлагает широкий ассортимент хорошо оснащенных наборов для блокировки и маркировки. Наборы предназначены для внедрения эффективной и безопасной программы блокировки, а также для обеспечения соответствия требованиям процедур блокировки компании и требованиям к безопасности и охране труда работников. В ассортимент входит несколько различных наборов для блокировки и маркировки, каждый из которых предназначен для определенной цели.

СМ. ОПИСАНИЕ НАБОРОВ ДЛЯ БЛОКИРОВКИ И МАРКИРОВКИ, НАЧИНАЯ СО СТР. 57, ИЛИ СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ НАБОРОВ.



Помните! Эффективная блокировка сэкономит время, деньги и поможет избежать несчастных случаев!



Блокираторы

Компания Brady предлагает полный спектр блокираторов для электрического и механического оборудования.

Блокираторы кабелей

Универсальное устройство блокировки кабеля SAFELEX™	36
Универсальная кабельная блокировка	36
Фирменная кабельная блокировка	37
Блокиратор с миникабелем	37
Универсальный блокиратор вентиля	37
Блокиратор кабелей PRO-LOCK II	38
Блокиратор Scissor-Lok	38
Блокиратор кабеля Brady	38

Универсальный блокиратор вентиля	39
----------------------------------	----

Блокираторы шаровых вентилях

Блокиратор шарового вентиля Perma-mount™	40
Блокиратор шарового вентиля	40
Блокиратор шарового вентиля Brady	40
Непроводящий блокиратор шарового вентиля	40

Блокираторы запорных клапанов

Стандартный блокиратор запорного клапана	41
Регулируемый блокиратор запорного клапана	41

Блокираторы мотыльковых клапанов

Блокиратор мотылькового клапана Brady	42
Универсальный блокиратор вентиля	42
Блокиратор мотылькового клапана	42

Блокираторы газо- и воздухопроводов

Блокиратор конического вентиля	43
Блокиратор баков цилиндров	43
Блокиратор газового цилиндра	43
Регулятор пневмопровода SMC	44

Электрический риск

Блокиратор пневматического быстроразъемного соединения	44
Миниатюрный защитный выключатель	45
Система EZ Panel Loc	45
Блокиратор защитного выключателя 480–600 В	46
Универсальный блокиратор многополюсного защитного выключателя	46
Экономичный блокиратор многополюсного защитного выключателя	46
Блокиратор однополюсного защитного выключателя	46
Блокиратор защитного выключателя без отверстия	47
Блокиратор крупногабаритного защитного выключателя	47
Универсальный блокиратор предохранителя	47
Блокиратор предохранителя	47
Блокиратор электрических штепселей «3-в-1»	48
Блокираторы для штепсельных разъемов	48
Блокираторы штепселей Stopower™	48
Hubbell Plugout для промышленных штепсельных разъемов	49
Большой электрический/пневматический блокиратор	49
Сумка для блокираторов	49
Крышки кнопок и кнопок аварийного выключения Twist and Secure™	50
Блокираторы кнопки	50
Блокираторы настенного переключателя	51
Блокираторы предохранителей	51
Датчики переменного тока	51



Универсальное устройство блокировки кабеля SAFELEX™

ФИКСАЦИЯ НЕСКОЛЬКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ЭНЕРГИИ С ПОМОЩЬЮ УНИВЕРСАЛЬНОЙ ГРУППОВОЙ НАКЛАДКИ БЛОКИРАТОРОВ.

- На защитном корпусе в виде накладки четко определено назначение блокировки оборудования
- Легкий вес для удобства использования, переноски, эксплуатации и хранения
- Универсальное устройство для блокировки нескольких точек отключения электричества или подачи энергии на вентиль
- Эффективная блокировка разнообразных конфигураций отключения
- Для выполнения блокировки на корпус блокиратора можно навесить от 1 до 6 замков
- Кабель можно затянуть, чтобы устранить провисание, даже в заблокированном состоянии
- Предназначен для использования в самых разнообразных окружающих условиях

Данные для заказа	Материал	Длина кабеля (м)	Диаметр кабеля (мм)	Материал кабеля	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Упаковка
145554	Поликарбонат	1,00	4,10	Стальной кабель в оболочке	Красный и черный	9,53	1
145553	Поликарбонат	2,00	4,10	Стальной кабель в оболочке	Красный и черный	9,53	1
145552	Поликарбонат	3,00	4,10	Стальной кабель в оболочке	Красный и черный	9,53	1
145551	Поликарбонат	5,00	4,10	Стальной кабель в оболочке	Красный и черный	9,53	1


 См. технический паспорт продукции LOTO75 на странице bradyeurope.com/tds



Универсальный тросовый блокиратор

ЭРГОНОМИЧНЫЙ КОРПУС, КОТОРЫЙ ПОМЕСТИТСЯ В РУКЕ, ПОЗВОЛИТ ЛЕГКО ЗАТЯНУТЬ КАБЕЛЬ. МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ БЛОКИРОВКИ ВЕНТИЛЕЙ, РАЗОМКНУТЫХ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ, ЗАЩИТНЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ И Т. Д.

- Используется для блокировки нескольких точек контроля одним устройством, что позволяет снизить затраты на оборудование
- Взаимозаменяемые кабели, выберите наиболее подходящий тип
- Мобильный дизайн, встроенное ушко удерживает кабель аккуратно скрученным без висящих незакрепленных концов, что может стать причиной возникновения опасной ситуации во время использования
- Корпус устойчив к химическому и коррозионному воздействию
- Можно использовать 4 навесных замка

 См. технический паспорт продукции LOTO3 на странице bradyeurope.com/tds



Данные для заказа	Технические характеристики	Материал	Длина кабеля (м)	Диаметр кабеля (мм)	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
050941	Универсальная кабельная блокировка с непроводящим нейлоновым кабелем	Стеклонаполненный полиуретан и стеклонейлон, непроводящий нейлон	2,44	3,18	Красный	7,00	20,00	1
050943	Универсальная кабельная блокировка с металлическим кабелем с виниловым покрытием	Стеклонаполненный полиуретан и стеклонейлон, металл с виниловым покрытием	2,44	4,76	Красный	7,00	20,00	1
050944	Универсальная кабельная блокировка без кабеля	Стеклонаполненный полиуретан и стеклонейлон	-	-	Красный	7,00	20,00	1

Дополнительные кабели

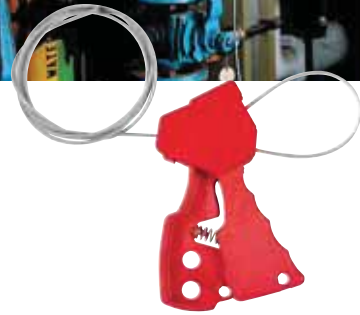
Данные для заказа	Технические характеристики	Длина кабеля (м)	Цвет	Диаметр (мм)	Упаковка
050945	Непроводящий нейлоновый кабель	2,44	Красный	3,18	1
050948	Непроводящий нейлоновый кабель	3,65	Красный	3,18	1
050947	Металлический кабель с виниловым покрытием	2,44	Красный	4,76	1
813642	Металлический кабель с виниловым покрытием	3,00	Красный	4,00	1
050950	Металлический кабель с виниловым покрытием	3,65	Красный	4,76	1



Фирменная кабельная блокировка

Оригинальный, запатентованный блокиратор кабеля BRADY идеально подходит для решения сложных проблем фиксации, например при использовании больших запорных клапанов или крупногабаритных устройств.

- Просто сожмите устройство для затягивания кабеля, вставьте навесной замок для крепления ручки и все!
- Корпус изготовлен из ударопрочного нейлона
- Доступно в различных цветах
- Поставляется с кабелем из оцинкованной стали (без покрытия)

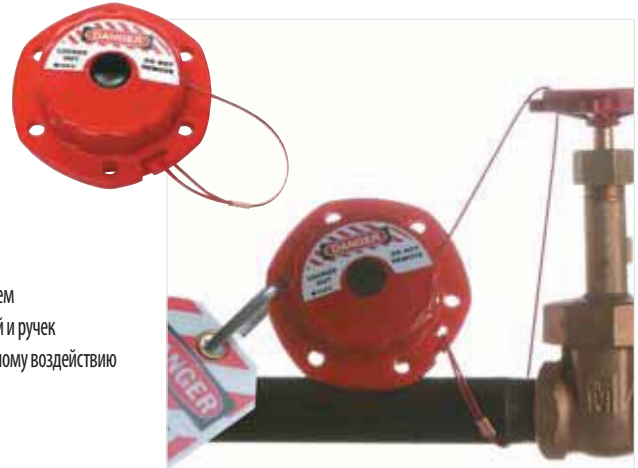


Данные для заказа	Технические характеристики	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Длина кабеля (м)	Диаметр кабеля (мм)	Упаковка
045191	Фирменная кабельная блокировка	Синий	182,70	72,00	1,80	3,20	1
045192	Фирменная кабельная блокировка	Желтый	182,70	72,00	1,80	3,20	1
065318	Фирменная кабельная блокировка	Красный	182,70	72,00	1,80	3,20	1
065319	Дополнительный кабель	Серебристый	-	-	1,80	3,20	1
065320	Дополнительный кабель	Серебристый	-	-	3,00	3,20	1

Тросовый мини-блокиратор

Помещается в руке, легко поместится в инструментальном ящике! Одно устройство для электрических и механических применений экономит время и деньги.

- Блокирует вентили, разомкнутые переключатели и защитные выключатели
- Кабель хранится внутри: устройство по принципу рулетки, что предотвращает его запутывание
- Механизм с кнопкой и самозаводом автоматически натягивает кабель
- Поставляется со стальным кабелем с виниловым покрытием или непроводящим нейлоновым кабелем
- Металлический кабель в оболочке обеспечивает непревзойденную прочность для фиксации вентиля и ручек
- Превосходные характеристики сопротивления воздействию температур, химическому или коррозионному воздействию
- Можно использовать 6 навесных замков



См. технический паспорт продукции LOTO38 на странице bradyeurope.com/tds

Данные для заказа	Описание	Длина кабеля (м)	Диаметр (мм)	Глубина (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Диаметр кабеля (мм)	Упаковка
050940	Миникабельная блокировка со стальным кабелем	2,44	100,00	45,00	7,00	20,00	1,60	1
051442	Миникабельная блокировка с нейлоновым кабелем	2,44	100,00	45,00	7,00	20,00	1,60	1

Универсальный блокиратор вентиля

Блокираторы запорных клапанов с использованием крепления для кабеля с универсальным блокиратором вентиля.

- Блокировка вентиля в открытом и закрытом положениях
- Гибкая модульная система
- Изготовлено из промышленной стали и нейлона для большей надежности и устойчивости к химическому и коррозионному воздействию
- Открытые зажимы подойдут к запорным кольцам и широким рукояткам



См. технический паспорт продукции LOTO24 на странице bradyeurope.com/tds

Данные для заказа	Описание	Цвет	Максимальная толщина рукоятки (мм)	Максимальная ширина рукоятки клапана (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
050899	Большой зажим универсального блокиратора вентиля	Красный	27,94	40,64	9,00	20,00	1
050924	Малый зажим универсального блокиратора вентиля	Красный	15,24	25,40	9,00	20,00	1
051395	Крепление для кабеля с кабелем в оболочке 2,44 м Диаметр кабеля 3,25 мм	Красный	-	-	-	-	1



БЛОКИРАТОР КАБЕЛЕЙ PRO-LOCK II

Это полная защитная система безопасности, идеально подходящая для фиксации вентилей или промышленного оборудования, открыть и зафиксировать ее можно только с помощью специального инструмента (приобретается дополнительно).

- Полипропиленовый молдинг и нержавеющая сталь
- Со стабилизацией УФ
- Диапазон устойчивости температур: от -50 °C до 55 °C
- Кабель с виниловым покрытием

Кабели другой длины доступны по заказу.



Данные для заказа	Технические характеристики	Цвет	Длина кабеля (м)	Диаметр кабеля (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Диаметр (мм)	Упаковка
225203	Устройство Pro-Lock с кабелем	Красный	1,50	3,50	6,50	20,00	50,00	1
225204	Устройство Pro-Lock с кабелем	Зеленый	1,50	3,50	6,50	20,00	50,00	1
225205	Устройство Pro-Lock с кабелем	Желтый	1,50	3,50	6,50	20,00	50,00	1
225206	Специальный инструмент	Красный	-	-	-	-	-	1
225207	Специальный инструмент	Зеленый	-	-	-	-	-	1
225208	Специальный инструмент	Желтый	-	-	-	-	-	1



БЛОКИРАТОР SCISSOR-LOK

Используется для блокировки одновременно нескольких запорных клапанов. Защита кабелей питания, отдельно стоящего оборудования, баков, цилиндров или защитных ограждений.

- Изготовлен из нейлона, устойчивого к химическому воздействию, для тяжелых режимов работы
- Доступно в исполнении с кабелем с виниловым покрытием
- Можно использовать 3 навесных замка. При использовании кабеля внешний диаметр должен составлять 4,76 мм или менее



Кабель и устройство можно совмещать различными способами (см. примеры).

Данные для заказа	Технические характеристики	Длина кабеля (м)	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
236921	Устройство блокировки Scissor Lok с кабелем	0,91	Желтый	7,00	19,05	1
236922	Устройство блокировки Scissor Lok с кабелем	3,04	Желтый	7,00	19,05	1



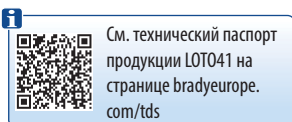
БЛОКИРАТОР КАБЕЛЯ BRADY

Используется для блокировки запорных клапанов, газовых цилиндров, электрических устройств и т.д.!

- Поставляется со стальным кабелем и уникальным блокиратором с застежкой
- Можно использовать 6 навесных замков.
- Рабочий диапазон температур от -20 °C до 80 °C



Данные для заказа	Технические характеристики	Длина кабеля (м)	Диаметр кабеля (мм)	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
800112	Блокиратор кабеля с кабелем	1,80	4,76	Красный	8,00	15,00	1
800113	Дополнительный кабель	1,80	4,76	Красный	-	15,00	1
800114	Блокиратор кабеля с кабелем	3,00	4,76	Красный	8,00	15,00	1
800115	Дополнительный кабель	3,00	4,76	Красный	-	15,00	1



См. технический паспорт продукции LOT041 на странице bradyeurope.com/tds



ДВУХКОНТУРНЫЙ КАБЕЛЬ

Блокираторы с двухконтурным кабелем превосходно подходят для любой ситуации, в которой требуется гибкий блокиратор и визуальное сдерживающее средство.

- Прекрасно подходят для блокировки больших клапанов в различных отраслях промышленности
- Альтернатива большим, тяжелым цепям благодаря легкому весу
- Выпускается в четырех размерах длины для обеспечения надежной усадки

Данные для заказа	Длина кабеля (м)	Диаметр (мм)	Материал	Цвет	Упаковка
131063	0,61	4,76	Стальной кабель с пластиковым покрытием	Красный	1
131064	1,22	4,76	Стальной кабель с пластиковым покрытием	Красный	1
131065	1,83	4,76	Стальной кабель с пластиковым покрытием	Красный	1
131066	2,44	4,76	Стальной кабель с пластиковым покрытием	Красный	1

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЛОКИРАТОР ВЕНТИЛЯ

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЛОКИРАТОР — ЭТО МОДУЛЬНАЯ СИСТЕМА, ПОЗВОЛЯЮЩАЯ БЛОКИРОВАТЬ ВЕНТИЛИ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ И РАЗМЕРОВ. ДРУГИЕ УСТРОЙСТВА НЕ МОГУТ ОБЕСПЕЧИТЬ ПОДОБНУЮ ГИБКОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ. ДОСТУПНЫ БЛОКИРАТОРЫ ДВУХ РАЗМЕРОВ: БОЛЬШИЕ И МАЛЫЕ.

- Модульная система позволит сделать ваши инвестиции экономичными и гибкими
- Можно использовать для блокировки больших рычагов, Т-образных рукояток и прочих механических устройств, которые сложно защитить
- Открытые зажимы подойдут к запорным кольцам и широким рукояткам
- Блокировка вентилей в открытом и закрытом положениях
- Изготовлено из стеклонейлона для большей надежности и устойчивости к химическому и коррозионному воздействию
- Можно использовать 2 навесных замка



См. технический паспорт продукции LOTO24 на странице bradyeurope.com/tds

Данные для заказа	Описание	Максимальная толщина рукоятки (мм)	Максимальная ширина рукоятки клапана (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Длина кабеля (м)	Диаметр кабеля (мм)	Упаковка
050899	Большой зажим универсального блокиратора вентиля	27,94	40,64	9,00	20,00	—	—	1
050924	Малый зажим универсального блокиратора вентиля	15,24	25,40	9,00	20,00	—	—	1
051388	Большой универсальный блокиратор вентиля с нейлоновым кабелем и блокировочной рукояткой	27,94	40,64	9,00	20,00	2,44	3,25 мм	1
051390	Малый универсальный блокиратор вентиля с нейлоновым кабелем и блокировочной рукояткой	15,24	25,40	9,00	20,00	2,44	3,25 мм	1
051392	Большой универсальный блокиратор вентиля с кабелем в оболочке и блокировочной рукояткой	27,94	40,64	9,00	20,00	2,44	3,25 мм	1
051394	Малый универсальный блокиратор вентиля с кабелем в оболочке и блокировочной рукояткой	15,24	25,40	9,00	20,00	2,44	3,25 мм	1
051395	Крепление для кабеля с кабелем в оболочке 2,44 м Диаметр кабеля 3,25 мм	—	—	—	—	2,44	3,25 мм	1
065402	Малая блокировочная рукоятка	—	—	—	—	—	—	1
065403	Большая блокировочная рукоятка	—	—	—	—	—	—	1
065400	Малый универсальный блокиратор вентиля и рукоятка	15,24	25,40	9,00	20,00	—	—	1
065401	Большой универсальный блокиратор вентиля и рукоятка	27,94	40,64	9,00	20,00	—	—	1



Модульная конструкция универсального блокиратора позволяет пользователю добавлять различные дополнительные принадлежности, чтобы устройство подходило широкому спектру вентиляей. Просто разберите устройство и вставьте требуемый компонент.



Можно добавить дополнительные блокировочные рукоятки, чтобы устройство подходило шаровым клапанам в закрытом, открытом или частично открытом положениях.

Можно добавить крепление для кабеля, чтобы устройство подходило запорным клапанам.



Зажим крепится к ручке мотылькового клапана, что предотвращает движение ручки. Не удастся изменить положение клапана!



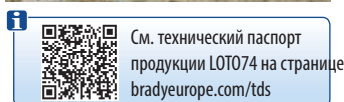
Используйте блокировочную рукоятку для блокировки шарового клапана на четверть оборота



Используйте крепление для кабеля для блокировки запорных клапанов



Используйте две блокировочные рукоятки для блокировки 3-, 4- или 5-ходовых клапанов или блокировки клапанов в положении поворота дроссельной заслонки для обеспечения рабочего контроля

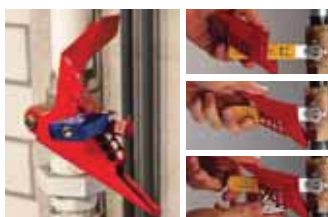


БЛОКИРАТОР ШАРОВОГО ВЕНТИЛЯ PERMA-MOUNT™

ЭТИ БЛОКИРАТОРЫ ОБЕСПЕЧИВАЮТ ПОДГОТОВКУ ВАЖНЕЙШИХ ВЕНТИЛЕЙ К ПРАВИЛЬНОЙ БЛОКИРОВКЕ. МОДИФИЦИРОВАННЫЕ БЛОКИРАТОРЫ ПОСТОЯННО НАХОДЯТСЯ НА ВЕНТИЛЕ В НУЖНОМ МЕСТЕ.

- Не нужно подбирать и носить с собой нужные устройства каждый раз, когда требуется выполнить блокировку
- Надежно удерживает ручку крана в полностью закрытом положении под углом 90°
- Два размера подходят к любым шаровым вентилям диаметром от 1 до 10 см
- Предназначен для использования в самых разнообразных окружающих условиях

Данные для заказа	Описание	Материал	Ширина (мм)	Высота (мм)	Упаковка
121541	Блокиратор шарового вентиля Perma-mount™, большой размер	Металл	92,20	162,80	1
121540	Блокиратор шарового вентиля Perma-mount™, малый размер	Металл	55,90	108,20	1



БЛОКИРАТОР ШАРОВОГО ВЕНТИЛЯ

УНИВЕРСАЛЬНОЕ И УДОБНОЕ УСТРОЙСТВО. ДВЕ ПОЛОВИНЫ УСТРОЙСТВА ОХВАТЫВАЮТ ШАРОВОЙ ВЕНТИЛЬ ДЛЯ ЕГО ЗАЩИТЫ ОТ НЕПРЕДНАМЕРЕННОГО ВКЛЮЧЕНИЯ ВЕНТИЛЯ.

- Небольшое устройство блокирует трубы 14,50–52,50 мм в открытом и закрытом положениях
- Большие устройства блокируют трубы 50–200 мм в закрытом положении
- Универсальность и удобство использования
- Изготовлен из сверхпрочного полипропилена
- Рабочий диапазон температур от -20 °C до 80 °C

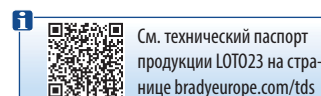


Данные для заказа	Цвет	Диаметр трубы (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
Малый					
800110	Красный	14,50–52,50	7,24	38,00	1
805847	Синий	14,50–52,50	7,24	38,00	1
805848	Зеленый	14,50–52,50	7,24	38,00	1
805849	Желтый	14,50–52,50	7,24	38,00	1
Большой					
800111	Красный	50,00–200	7,24	38,00	1
805850	Синий	50,00–200	7,24	38,00	1
805851	Зеленый	50,00–200	7,24	38,00	1
805852	Желтый	50,00–200	7,24	38,00	1

БЛОКИРАТОР ШАРОВОГО ВЕНТИЛЯ BRADY

БЛОКИРАТОРЫ ШАРОВОГО ВЕНТИЛЯ BRADY ИДЕАЛЬНО ПОДХОДЯТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ШАРОВЫХ КЛАПАНОВ НА ЧЕТВЕРТЬ ОБОРОТА В ПОЛОЖЕНИИ OFF.

- Подходят практически к любым ручкам вентилей до 76 мм
- Доступно 2 размера
- Рабочий диапазон температур от -30 °C до 120 °C



Данные для заказа	Описание	Материал	Максимальная толщина рукоятки (мм)	Максимальная ширина рукоятки клапана (мм)	Размер ручки вентиля (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Кол-во отверстий	Упаковка
065666	Малый блокиратор шарового вентиля Brady	Нейлон	7,62	30,48	6–25	7,00	25,00	8	1
065692	Малый блокиратор шарового вентиля Brady	Сталь	6,92	30,48	6–25	9,53	19,00	6	1
065669	Большой блокиратор шарового вентиля Brady	Сталь	12,70	53,34	32–76	7,00	19,00	15	1
065693	Большой блокиратор шарового вентиля Brady	Сталь	12,70	48,26	32–76	9,53	19,00	7	1



НЕПРОВОДЯЩИЙ БЛОКИРАТОР ШАРОВОГО ВЕНТИЛЯ

ИНТУИТИВНАЯ И ПРОСТАЯ УСТАНОВКА ЗАЩИТНОГО УСТРОЙСТВА.

- Блокирует шаровой вентиль на четверть оборота в положении OFF
- Изготовлено из прочного полипропиленового пластика, устойчиво к трещинам, истиранию и воздействию химических веществ
- Устойчивость к экстремальным температурам от -46 °C до 183 °C

Данные для заказа	Описание	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Размер ручки вентиля (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
225340	Непроводящий блокиратор шарового вентиля	Красный	125,00	95,00	190–250	7,00	20,00	1

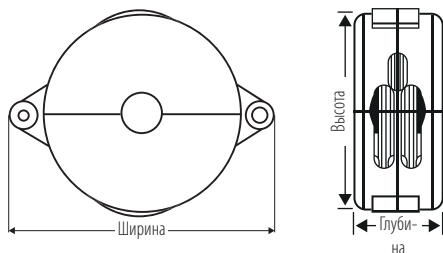
Стандартный блокиратор запорного клапана


Простейшее устройство, подходящее для используемого запорного клапана.

- Используется для блокировки запорных клапанов с маховиками вентиля разных диаметров
- Изготовлен из прочного полипропилена, превосходные показатели ударпрочности и устойчивости к химическому воздействию
- Устойчивость к температурам от -20 °C до 150 °C
- Доступен в нескольких размерах и цветах
- Можно использовать 1 навесной замок

Поставляется с метками DANGER (ОПАСНО!) на английском, испанском и французском языках

Данные для заказа	Диаметр маховика вентиля (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
Синий							
065585	25-64	80,00	120,10	35,90	9,70	38,00	1
065586	64-127	141,70	184,80	50,60	9,70	38,00	1
065587	127-165	181,00	224,10	60,40	9,70	38,00	1
065588	165-254	276,20	318,30	76,20	9,70	38,00	1
065589	254-330	363,50	405,10	76,20	9,70	38,00	1
Зеленый							
065595	25-64	80,00	120,10	35,90	9,70	38,00	1
065596	64-127	141,70	184,80	50,60	9,70	38,00	1
065597	127-165	181,00	224,10	60,40	9,70	38,00	1
065598	165-254	276,20	318,30	76,20	9,70	38,00	1
065599	254-330	363,50	405,10	76,20	9,70	38,00	1
Красный							
065560	25-64	80,00	120,10	35,90	9,70	38,00	1
065561	64-127	141,70	184,80	50,60	9,70	38,00	1
065562	127-165	181,00	224,10	60,40	9,70	38,00	1
065563	165-254	276,20	318,30	76,20	9,70	38,00	1
065564	254-330	363,50	405,10	76,20	9,70	38,00	1
Желтый							
065590	25-64	80,00	120,10	35,90	9,70	38,00	1
065591	64-127	141,70	184,80	50,60	9,70	38,00	1
065592	127-165	181,00	224,10	60,40	9,70	38,00	1
065593	165-254	276,20	318,30	76,20	9,70	38,00	1
065594	254-330	363,50	405,10	76,20	9,70	38,00	1



i  См. технический паспорт продукции LOTO7 на странице bradyeurope.com/tds



Зачем нужны разные цвета

- Клапаны в открытом и закрытом положении:
 - Индикация уровня риска:
 - Индикация протекания веществ через клапан:
 - Индикация различных служб техобслуживания:
- Красный — открытое; зеленый — закрытое
 Красный — высокий уровень; синий — низкий уровень
 Желтый — газ; зеленый — вода
 Красный — электрики; синий — механики

Раздвижной блокиратор затворного вентиля


Одно устройство для большинства запорных клапанов!

Заменяет 3 обычных блокиратора запорного клапана для снижения затрат.

- Возможность регулировки для использования с клапанами от 2,5 до 16,5 см
- Прочный полипропилен
- Устойчивость к экстремальным температурам от -20 °C до 80 °C
- Можно использовать 3 навесных замка

Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Ширина (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
064057	Раздвижной блокиратор затворного вентиля	130,00	209,00	9,40	20,00	1



i  См. технический паспорт продукции LOTO7 на странице bradyeurope.com/tds



БЛОКИРАТОР МОТЫЛЬКОВОГО КЛАПАНА BRADY

Идеально подходит для блокировки мотылькового клапана в положении OFF

- Можно использовать для фиксации мотылькового клапана в положении OFF с помощью нажима на ручку во избежание зацепления или смещения
- Доступно 2 размера

Данные для заказа	Описание	Технические характеристики	Цвет	Упаковка
121504	Малый блокиратор мотылькового клапана	Для клапанов с ручкой толщиной от 3,2 мм до 63,5 мм	Красный	1
121505	Большой блокиратор мотылькового клапана	Для клапанов с ручкой толщиной от 50,8 мм до 102 мм	Красный	1



См. технический паспорт продукции LOTO71 на странице bradyeurope.com/tds



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЛОКИРАТОР ВЕНТИЛЯ

ИСПОЛЬЗУЙТЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЛОКИРАТОР ВЕНТИЛЯ ДЛЯ БЛОКИРОВКИ МОТЫЛЬКОВЫХ КЛАПАНОВ!

- Зажим крепится к ручке мотылькового клапана, что предотвращает движение ручки
- Не удастся изменить положение клапана!
- Превосходные характеристики надежности, сопротивления химическому или коррозионному воздействию
- Можно использовать 2 навесных замка

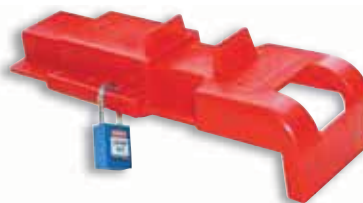


Данные для заказа	Описание	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Максимальная ширина рукоятки клапана (мм)	Максимальная толщина рукоятки (мм)	Упаковка
050899	Большой зажим универсального блокиратора вентиля	Красный	9,00	20,00	40,64	27,94	1
050924	Малый зажим универсального блокиратора вентиля	Красный	9,00	20,00	25,40	15,24	1

БЛОКИРАТОР КЛАПАНА «БАБОЧКА»

Создано для надежной защиты мотылькового клапана!

- Изготовлен из прочного полипропиленового пластика
- Полностью не проводит электричество
- Высокая устойчивость к трещинам и истиранию
- Высокая устойчивость к растворителям и другим химическим веществам
- Устойчивость к экстремальным температурам от -46 °C до 183 °C
- Можно использовать 2 навесных замка
- Доступно в различных цветах



Данные для заказа	Описание	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Высота (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
256960	Блокиратор клапана «Бабочка»	● Красный	8,00	25,00	70,00	305,00	102,00	1
256962	Блокиратор клапана «Бабочка»	● Зеленый	8,00	25,00	70,00	305,00	102,00	1

Блокиратор конического вентиля

ЭФФЕКТИВНО для использования с пробковыми кранами, которые трудно защитить

- Прочность и защита от несанкционированного вмешательства
- Компактный размер и простота использования
- Несколько размеров для большинства ручных пробковых кранов диаметром от 25 до 203 мм
- Рабочий диапазон температур от -20°C до 80°C
- Можно использовать 1 навесной замок



Данные для заказа	Технические характеристики	Материал	Максимальный диаметр скобы (мм)	Высота (мм)	Диаметр (мм)	Упаковка
113231	Блокиратор конического вентиля с крышкой и основанием 22,23 мм	Полипропилен	9,30	76,20	81,40	1
113232	Блокиратор конического вентиля с крышкой и основанием 34,93 мм	Полипропилен	9,30	76,20	81,40	1
113233	Блокиратор конического вентиля с крышкой и основанием 53,98 мм	Полипропилен	9,30	101,60	119,60	1
113234	Блокиратор конического вентиля с крышкой и основанием 63,50 мм	Полипропилен	9,30	101,60	119,60	1

См. технический паспорт продукции LOTO52 на странице bradyeurope.com/tds



Блокиратор баков цилиндров

Принципиально новое надежное устройство из полистирольной пластмассы используется для блокировки баков цилиндров, включая цистерны с пропаном, на вилочных погрузчиках и отдельных цистерн для хранения пропана.

- Подходит для работы в ограниченном пространстве
- Отверстие стержня клапана имеет диаметр 31,5 мм
- Можно использовать 2 навесных замка.

Удобство использования для предотвращения получения доступа к ручке клапана

Данные для заказа	Описание	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
046139	Блокиратор баков цилиндров	Красный	6,50	20,00	1



Блокиратор газового цилиндра

Нет необходимости подгонять блокираторы к различным диаметрам и резьбам крышек цилиндров.

- Предотвращает доступ к клапану главного цилиндра
- Подходит к горловым кольцам диаметром до 88 мм
- Установка занимает считанные секунды
- Можно использовать 1 навесной замок

Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Диаметр (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
045629	Блокиратор газового цилиндра	158,80	88,10	7,00	20,00	1



См. технический паспорт продукции LOTO51 на странице bradyeurope.com/tds



РЕГУЛЯТОР ПНЕВМОПРОВОДА SMC

Предназначен для обеспечения безопасности при обслуживании и ремонте пневматических систем. Отключает подачу воздуха к обслуживаемому оборудованию, однако остальное оборудование, использующее этот же источник подачи воздуха, остается в рабочем состоянии.

- Регулятор устройства можно заблокировать в положении ON, OFF или THROTTLED
- Простота установки: снимите защелкивающийся колпачок, установите блокиратор на стержень регулятора, защелкните сменный колпачок на регуляторе
- Можно использовать 1 навесной замок
- В комплект входит блокиратор, колпачок и шестигранный ключ

Данные для заказа	Описание	Цвет	Диаметр (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Упаковка
064540	Регулятор пневматической линии среднего размера для моделей SMC AR3000 / NAR3000	Красный	39,30	3,80	1
064539	Миниатюрный регулятор пневматической линии для моделей SMC AR2000 / NAR2000	Красный	39,30	3,80	1



См. технический паспорт продукции LOTO48 на странице bradyeurope.com/tds



БЛОКИРАТОР ПНЕВМАТИЧЕСКОГО БЫСТРОРАЗЪЕМНОГО СОЕДИНЕНИЯ

Изоляция пневматической энергии без затрат и неудобств по установке блокировок клапанов.

- Устройство применяется к фитингу с наружной резьбой, изолируя оборудование от любых источников сжатого воздуха
- Подходит к большинству фитингов с наружной резьбой 6 мм, 9 мм и 12 мм
- Отверстие в центре устройства позволяет постоянно хранить воздушный шланг, петлю сбоку можно использовать, чтобы вешать шланг и блокиратор
- Можно использовать 1 навесной замок



Данные для заказа	Описание	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
064221	Блокиратор пневматического быстроразъемного соединения	Красный	7,84	20,00	1
065645	Блокиратор пневматического быстроразъемного соединения	Красный	7,84	20,00	6



См. технический паспорт продукции LOTO47 на странице bradyeurope.com/tds



Посетите наш канал YouTube™ для просмотра разнообразных обучающих видеороликов.

МИНИАТЮРНЫЙ ЗАЩИТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

Безопасный и эффективный способ блокировки европейских защитных выключателей, подходит к большинству имеющихся типов.

- Блокиратор миниатюрного защитного выключателя уникален в своем роде, поэтому для его установки НЕ ТРЕБУЮТСЯ инструменты
- Блокиратор легко устанавливается с помощью кнопки
- Блокиратор с соединительной планкой оснащен удобным колесиком для быстрого применения
- Подходит для однополюсных и многополюсных защитных выключателей
- Изготовлен из стеклонейлона
- Доступен в упаковках по 1 или 6 штук
- Можно использовать 1 навесной замок

Рекомендуется использовать вместе с навесным замком для дополнительной безопасности.

Данные для заказа	Описание	Максимальный диаметр скобы (мм)	Упаковка
Штука/1			
805853	Демонстрационный набор блокировки миниатюрного защитного выключателя*	7,00	1
Упаковка/1			
090847	Блокираторы миниатюрных защитных выключателей — стандартный входной контакт	7,00	1
090844	Блокираторы миниатюрных защитных выключателей — стандартный выходной контакт	7,00	1
090850	Блокираторы миниатюрных защитных выключателей — по ширине выходного контакта	7,00	1
090853	Блокираторы миниатюрных защитных выключателей — соединительная планка	7,00	1
Упаковка/6			
090848	Блокираторы миниатюрных защитных выключателей — стандартный входной контакт	7,00	6
090845	Блокираторы миниатюрных защитных выключателей — стандартный выходной контакт	7,00	6
090851	Блокираторы миниатюрных защитных выключателей — по ширине выходного контакта	7,00	6
090854	Блокираторы миниатюрных защитных выключателей — соединительная планка	7,00	6

* В комплект входит 1 деталь каждого артикула (090874, 090844, 090850, 090853)

СИСТЕМА EZ PANEL LOC

Подходит для большинства защитных выключателей номиналом 120–277 В!

- Подходит для использования с широким диапазоном защитных выключателей, включая одно- и многополюсные конфигурации
- Используется уникальная система блокировки по направляющим
- Дверца панели остается закрытой даже при установке блокираторов
- Подходит для нескольких блокираторов, позволяя выполнять групповую блокировку без накладок
- Не нагружает защитные выключатели, защищая хрупкие электрические компоненты от повреждения
- Блокираторы и ярлыки располагаются снаружи панели, поэтому обозначение блокировки хорошо видно любому сотруднику в зоне



i См. технический паспорт продукции LOT045 на странице bradyeurope.com/tds



i См. технический паспорт продукции LOT046 на странице bradyeurope.com/tds



Данные для заказа	Описание	Глубина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Длина кабеля (м)	Упаковка
051252	Защелкивающийся блокиратор для прерывателя EZ Panel Loc™	24,50	18,80	49,50	0,61	1
065815	Защелкивающийся блокиратор для прерывателя EZ Panel Loc™	24,50	18,80	49,50	0,61	6
051254	Зажимной блокиратор для прерывателя EZ Panel Loc™	24,50	18,80	60,50	0,61	1
065810	Зажимной блокиратор для прерывателя EZ Panel Loc™	24,50	18,80	60,50	0,61	6
051256	Направляющие для блокиратора EZ Panel Loc — 101,60 мм	17,78	20,32	101,60	-	1
065814	Направляющие для блокиратора EZ Panel Loc — 101,60 мм	17,78	20,32	101,60	-	6
051258	Направляющие для блокиратора EZ Panel Loc — 203,20 мм	17,78	20,32	203,20	-	1
051260	Направляющие для блокиратора EZ Panel Loc — 203,20 мм	17,78	20,32	203,20	-	6

i Таблицу совместимости с защитными выключателями см. на стр. 76.



<p>i Стандартный выходной контакт</p> <p>См. технический паспорт продукции LOT01 на странице bradyeurope.com/tds</p> <p>По ширине выходного контакта</p> <p>См. технический паспорт продукции LOT026 на странице bradyeurope.com/tds</p>	<p>Стандартный входной контакт</p> <p>См. технический паспорт продукции LOT025 на странице bradyeurope.com/tds</p> <p>Соединительная планка</p> <p>См. технический паспорт продукции LOT027 на странице bradyeurope.com/tds</p>
---	---

Для разблокировки устройства необходимо вставить и повернуть черный пластиковый ключ



1. Снимите защитное покрытие с клейкой части направляющей. Приклейте направляющую в любом месте на панели.
2. Подсоедините блокиратор к защитному выключателю и защелкните в положении блокировки
3. Пропустите пластиковый ключ через направляющую и установите замок, не давая ключу съехать вниз по кабелю, чтобы блокиратор не открылся
4. Для групповой блокировки сделайте несколько петель с помощью ключа в направляющей и установите замки. Накладки не требуются! (Не рекомендуется использовать с накладками для нескольких замков)
5. Низкопрофильные блокираторы позволяют закрывать дверцы панелей на большинстве панелей защитных выключателей.



БЛОКИРАТОР ЗАЩИТНОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ 480–600 В

Идеально подходит для блокировки переключателей большого размера или нестандартной формы.

- Самосклеивающиеся полозья с поддержкой постоянно установлены на электрической панели — достаточно очистить поверхность панели и приклеить, просверливание не требуется!
- Красная блокирующая планка означает, что блокировка не используется
- Зеленая блокирующая планка указывает, что блокировка используется
- Можно использовать 1 навесной замок



Компоненты блокирующего устройства защитного выключателя — держатель блокирующей планки

Данные для заказа	Описание	Цвет	Длина (мм)	Высота (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Максимальная ширина выключателя (мм)	Упаковка
090891	Набор блокирующих устройств защитных выключателей 480–600 В*	-	-	-	6,50	20,00	150,00	1
051264	Компоненты блокирующего устройства защитного выключателя — желтые направляющие полозья 101 мм	● Желтый	101,60	20,32	-	-	-	2
090893	Компоненты блокирующего устройства защитного выключателя — зеленая блокирующая планка 190 мм	● Зеленый	190,00	-	-	-	-	5
090892	Компоненты блокирующего устройства защитного выключателя — красная блокирующая планка 190 мм	● Красный	190,00	-	-	-	-	5
051265	Компоненты блокирующего устройства защитного выключателя — держатель блокирующей планки	● Желтый	150,00	20,32	-	-	-	5

*В набор входят: 2 желтых направляющих полоза, 1 красная блокирующая планка, 1 зеленая блокирующая планка и 3 спиртовых салфетки



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЛОКИРАТОР МНОГОПОЛЮСНОГО ЗАЩИТНОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ

Универсальный многополюсный защитный блокиратор работает с большинством двух- или трехполюсных защитных выключателей с помощью соединительной планки.

- Совместимо с GE, ITE, Sylvania, Challenger, Bryan, Westinghouse, General Switch Co. . . .
- Используйте винты с накатанной головкой для фиксации блокиратора к соединительной планке, затем вставьте блокировку во избежание ослабления зажима
- Изготовлен из прочной формованного стеклонейлона
- Можно использовать 1 навесной замок

Данные для заказа	Описание	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
066320	Универсальный блокиратор многополюсного защитного выключателя	7,00	20,00	6
066321	Универсальный блокиратор многополюсного защитного выключателя	7,00	20,00	1



См. технический паспорт продукции LOTO33 на странице bradyeurope.com/tds

ЭКОНОМИЧНЫЙ БЛОКИРАТОР МНОГОПОЛЮСНОГО ЗАЩИТНОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ

Экономичное решение для многополюсных защитных выключателей!

- Быстрота и удобство использования
- Можно использовать 1 навесной замок.

Данные для заказа	Описание	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
805814	Экономичный блокиратор многополюсного защитного выключателя	7,00	20,00	1



См. технический паспорт продукции LOTO15 на странице bradyeurope.com/tds

БЛОКИРАТОР ОДНОПОЛЮСНОГО ЗАЩИТНОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ

Скорость и простота — достаточно установить и защелкнуть замок!

- Предназначен для защитных выключателей с отверстиями в язычке переключателя
- Благодаря двойным полостям можно использовать язычки переключателей различных размеров
- Можно использовать 1 навесной замок

Данные для заказа	Описание	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
065387	Блокиратор однополюсного защитного выключателя	7,00	20,00	54,50	8,40	1
065688	Блокиратор однополюсного защитного выключателя	7,00	20,00	54,50	8,40	6

Таблицу совместимости с защитными выключателями см. на стр. 76.

БЛОКИРАТОР ЗАЩИТНОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ БЕЗ ОТВЕРСТИЯ

Подходит для широкого спектра защитных выключателей, а также однополюсных и многополюсных защитных выключателей внутреннего хода.

- Используйте винты с накатанной головкой для фиксации блокиратора к язычку переключателя, затем расположите крышку на винты и зафиксируйте во избежание ослабления фиксации
- Изготовлено из прочного полипропилена и формованного стеклонейлона
- Отсоединяемые планки (входят в комплект) расширяют ассортимент используемых защитных выключателей
- Можно использовать 1 навесной замок



Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Максимальная ширина выключателя (мм)	Упаковка
065396	Блокиратор защитного выключателя без отверстия — 277 В	24,10	56,00	25,40	7,00	16,00	1
065965	Блокиратор защитного выключателя без отверстия — 277 В	24,10	56,00	25,40	7,00	16,00	6
065397	Блокиратор защитного выключателя без отверстия — 480–600 В	40,30	82,60	55,20	7,00	38,00	1
065966	Блокиратор защитного выключателя без отверстия — 480–600 В	40,30	82,60	55,20	7,00	38,00	6
065404	Дополнительные планки для блокиратора 120/277 В	50,74	28,70	7,37	-	-	6
065406	Дополнительные планки для блокиратора 480/600 В	50,74	28,70	7,37	-	-	6

См. технический паспорт продукции LOTO14 на странице bradyeurope.com/tds

Фиксаторы: см. технический паспорт продукции LOTO17 на странице bradyeurope.com/tds

БЛОКИРАТОР КРУПНОГАБАРИТНОГО ЗАЩИТНОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ

- Блокиратор рамы большого размера 480–600 В, подходит к защитным выключателям шириной до 57,15 мм и толщиной до 22,20 мм
- Можно использовать 1 навесной замок

Данные для заказа	Технические характеристики	Дополнительная информация	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Максимальная ширина выключателя (мм)	Упаковка
065321	Блокиратор крупногабаритного защитного выключателя	480–600 В, подходит для защитных выключателей шириной до 63,5 мм и толщиной до 22,2 мм	7,00	20,00	57,15	6
065329	Блокиратор крупногабаритного защитного выключателя	480–600 В, подходит для защитных выключателей шириной до 63,5 мм и толщиной до 22,2 мм	7,00	20,00	57,15	1



См. технический паспорт продукции LOTO39 на странице bradyeurope.com/tds

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЛОКИРАТОР ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

Предназначен для предотвращения непреднамеренного возобновления подачи энергии на предохранитель. Подходит к большинству держателей предохранителей номиналом от 20 до 400 А и является универсальным средством блокировки предохранителей.

- Материал: полиамид с оцинкованным металлическим зажимным винтом со шлицем
- Инструкции: защелкните на держателе предохранителя и с помощью небольшой плоской отвертки затяните зажимной винт в устройстве. Установите навесной замок в отверстия для предотвращения доступа к зажимному винту.
- Размеры: 15,00 мм (В) x 15,00 мм (Ш) x 60,00 мм (Г)
- Текст на этикетке: DANGER DO NOT REMOVE LOCKED OUT
- Можно использовать 1 навесной замок



Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
873367	Универсальный блокиратор предохранителя номиналом 20–400 А	35,00	15,00	60,00	1

БЛОКИРАТОР ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

- Патентованные изоляционные заглушки защищают персонал, работающий с токовыми цепями, от несанкционированного использования и случайного включения питания
- Изоляционная заглушка вставляется в гнездо для предохранителя с помощью специальной отвертки (приобретается дополнительно, 812713) вместо плавкого предохранителя и колпачка с резьбой.

Данные для заказа	Описание	Упаковка
812711	Промышленные изоляционные заглушки DII	1
812712	Промышленные изоляционные заглушки DIII	1
812713	Промышленная отвертка для изоляционных заглушек	1
812714	Направляющие полозья для предохранителей NV низкого напряжения, размер NH00	1
812715	Направляющие полозья для предохранителей NV низкого напряжения, размер NH1–NH3	1
850957	Направляющие полозья для предохранителей NV низкого напряжения, размеры NH00 и NH1–NH3 с перчаткой	1
850958	Комплект промышленных изоляционных заглушек DII и DIII	1



Таблицу совместимости с защитными выключателями см. на стр. 76.

БЛОКИРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ШТЕПСЕЛЕЙ «3-В-1»

Подходит для штепселей низкого и высокого напряжения диаметром до 76,0 мм и длиной до 139,0 мм.

- Две верхние скользящие крышки можно использовать отдельно или вместе для проводов малого, среднего и большого диаметра до 31 мм
- Изготовлен из термопластика ярко-желтого цвета
- С этикетками с инструкциями на английском языке
- Можно использовать 1 навесной замок

Данные для заказа	Описание	Цвет	Высота (мм)	Диаметр (мм)	Диаметр кабеля (мм)	Упаковка
045842	Блокираторы электрических штепселей «3-в-1»	Желтый	158,75	88,14	31,00	1

БЛОКИРАТОРЫ ДЛЯ ШТЕПСЕЛЬНЫХ РАЗЪЕМОВ

Высокоэффективные устройства против несанкционированного или неверного использования электрического оборудования.

- Простота использования
- Специально разработан для обеспечения безопасности штепселей всех типов

Данные для заказа	Описание	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Ширина (мм)	Диаметр кабеля (мм)	Максимальное число используемых навесных замков	Упаковка
065675	Блокираторы для штепсельных разъемов — большие	Красный	7,00	20,00	178,00	22,00	4	1
065674	Блокираторы для штепсельных разъемов — малые	Красный	7,00	20,00	88,90	10,00	2	1



См. технический паспорт продукции LOTO29 на странице bradyeurope.com/tds

БЛОКИРАТОРЫ ШТЕПСЕЛЕЙ STOPPOWER™

Устройство просто в использовании, просто потяните за штыри провода и зафиксируйте ключом.

- Идеально подходит для офисного оборудования и других проводов, которые часто блокируют
- Провод не удастся вставить, если установлен Stoppower
- Для использования с поляризованными вилочными контактами с 2 или 3 штырями
- Устройство не удастся снять без ключа
- Стандартные устройства закрываются по отдельности

Данные для заказа	Описание	Цвет	Упаковка
065673	Блокиратор штепселей Stoppower	Красный	1



HUBBELL PLUGOUT для промышленных штепсельных разъемов

ЭФФЕКТИВНО ЗАЩИЩАЕТ ВСЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РАЗЪЕМЫ.



Данные для заказа	Технические характеристики	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Длина штепселя (мм)	Диаметр штепселя (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Диаметр кабеля (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Максимальное число используемых навесных замков	Упаковка
065695	Hubbell Plugout — малый	Желтый	80,00	106,00	120,00	70,00	7,00	25,00	20,00	4	1
065968	Hubbell Plugout — большой	Желтый	120,00	120,00	250,00	100,00	7,00	35,00	20,00	4	1


Большой электрический/пневматический блокиратор

Подходит к широкому диапазону электрических штепселей диаметром до 89 мм и длиной до 127 мм, а также штекеров воздушных шлангов.

- Подходит для штепселей 110 В, 220 В и 550 В
- Изготовлено из полистирола
- Можно использовать 4 навесных замка



Данные для заказа	Описание	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Диаметр штепселя (мм)	Длина штепселя (мм)	Упаковка
800126	Большой электрический/пневматический блокиратор	Красный	7,00	20,00	89,00	127,00	1

i  См. технический паспорт продукции LOT030 на странице bradyeurope.com/tds

Сумка для блокираторов

Для установки заглушек на портативных приборах, кабелях и пневматических разъемах, подвесах крана и т. д.

- Изготовлен из прочного брезента со шнурками
- Можно заблокировать в закрытом состоянии
- Текст: LOCK OUT FOR SAFETY

Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Длина (мм)	Упаковка
065780	Сумка для блокираторов изготовлена из прочного брезента со шнурками	248,00	457,00	1





Колпачки на кнопку ПУСКА и кнопку АВАРИЙНОЙ ОСТАНОВКИ TWIST AND SECURE™

Предназначены для временного предотвращения доступа к выключателям и кнопкам аварийной остановки для производственного и служебного оборудования.

- Быстрая и удобная блокировка в нужном месте.
- Единоразовая установка низкого профиля, блокиратор, не мешающий доступу.
- Обеспечивает понятное визуальное обозначение блокировки кнопки управления оборудованием, а за счет прозрачного колпачка можно проверить состояние выключателя и кнопки аварийной остановки.
- Стандартизированные основания позволяют работникам с соответствующим доступом устанавливать один колпачок из комплекта на несколько кнопок управления оборудованием.



См. технический паспорт продукции LOTO72 на странице bradyeurope.com/tds



Полный комплект

Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Тип кнопки	Размер кнопки	Упаковка
139793	Блокиратор кнопки пуска (16 мм), прозрачный со стандартным колпачком	50,00	IEC; NEMA	16,00	1
139794	Блокиратор кнопки пуска (16 мм), прозрачный с высоким колпачком	80,00	IEC; NEMA	16,00	1
134018	Блокиратор кнопки пуска (16 мм), красный со стандартным колпачком	50,00	IEC; NEMA	16,00	1
130819	Блокиратор кнопки пуска (16 мм), красный с высоким колпачком	80,00	IEC; NEMA	16,00	1
139795	Блокиратор кнопки пуска (22 мм), прозрачный со стандартным колпачком	50,00	IEC; NEMA	22,00	1
130820	Блокиратор кнопки пуска (22 мм), красный со стандартным колпачком	50,00	IEC; NEMA	22,00	1
139796	Блокиратор кнопки пуска (30 мм), прозрачный со стандартным колпачком	55,00	IEC; NEMA	30,00	1
130821	Блокиратор кнопки пуска (30 мм), красный со стандартным колпачком	55,00	IEC; NEMA	30,00	1

Комплект без колпачка

Данные для заказа	Описание	Тип кнопки	Размер кнопки	Упаковка
130822	Основания блокираторов кнопки пуска и кнопки аварийной остановки, 16 мм, 5 шт.	IEC; NEMA	16,00	5
130823	Основания блокираторов кнопки пуска и кнопки аварийной остановки, 22 мм, 5 шт.	IEC; NEMA	22,00	5
130824	Основания блокираторов кнопки пуска и кнопки аварийной остановки, 30 мм, 5 шт.	IEC; NEMA	30,00	5

В комплект входят 5 прозрачных этикеток, 5 красных этикеток и 5 желтых этикеток

Блокираторы кнопки ПУСКА

ЗАЩИТА ОТ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОЙ РАБОТЫ ИЛИ СЛУЧАЙНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ.

- Два размера для работы со стандартными кнопками NEMA 30,5 мм и IEC 22,5 мм
- Колпачки на кнопки аварийной остановки для постоянной установки на вытяжном переключателе или нажимных аварийных выключателях, изготовлены из прочного металла, кнопка блокировки планки в отжатом положении (off), если вставлена скоба
- Защитные колпачки на кнопку пуска полностью закрывают кнопки и предотвращают доступ.



Колпачки на кнопки аварийной остановки для кнопок 22,50 мм — IEC



Колпачки на кнопки аварийной остановки для кнопок 30,50 мм — NEMA



Защитный колпачок на кнопку пуска — IEC



Защитная колпачок на кнопку пуска — NEMA

Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Глубина (мм)	Тип кнопки	Размер кнопки	Упаковка
104601	Колпачки на кнопки аварийной остановки для кнопок 22,50 мм — IEC	33,80	41,90	IEC	22,50	1
104600	Колпачки на кнопки аварийной остановки для кнопок 30,50 мм — NEMA	33,80	41,90	NEMA	30,50	1
104603	Защитный колпачок на кнопку пуска — IEC	58,40	34,10	IEC	-	1
104602	Защитная колпачок на кнопку пуска — NEMA	49,02	-	NEMA	-	1



См. технический паспорт продукции LOTO59 (104600) на странице bradyeurope.com/tds

См. технический паспорт продукции LOTO60 (104601) на странице bradyeurope.com/tds



Колпачки на кнопку пуска являются предупреждениями и средствами для выполнения блокировки, но для предотвращения случайной подачи энергии во время работы они должны использоваться как часть полной процедуры блокировки.

БЛОКИРАТОРЫ НАСТЕННОГО ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ

БЛОКИРАТОРЫ НАСТЕННОГО ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ С БОЛЬШИНСТВОМ НАСТЕННЫХ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ.

- Простая установка с помощью имеющихся винтов
- Блокировка переключателей во включенном или выключенном положении
- Яркий цвет
- Рабочий диапазон температур от -20 °С до 80 °С
- Можно использовать 1 навесной замок

Данные для заказа	Описание	Материал	Текст или обозначение	Цвет	Максимальная ширина выключателя (мм)	Упаковка
065392	Блокиратор настенного выключателя	Полипропилен	ЗАБЛОКИРОВАНО/ РАЗБЛОКИРОВАНО	Красный	14,50	1



БЛОКИРАТОРЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ

СООТВЕТСТВУЕТ СТАНДАРТУ OSHA ДЛЯ БЛОКИРОВКИ И МАРКИРОВКИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КРАСНЫХ УСТРОЙСТВ ПОВЫШЕННОЙ ВИДИМОСТИ С ЯРЛЫКАМИ БЛОКИРОВКИ BRADY.

- Блокировка предохранителей от 6,0 мм до 17,5 мм и плоских предохранителей

Данные для заказа	Описание	Примечания и сведения	Цвет	Упаковка
065691	Блокираторы предохранителей	Предохранители 20,64 мм, 26,99 мм и плоские предохранители.	Красный	6
065690	Блокираторы предохранителей	Предохранители 6,35–7,14 мм, 10,32 мм, 14,29 мм.	Красный	6



См. технический паспорт продукции LOTO49 на странице bradyeurope.com/tds

ДАТЧИКИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

ДАТЧИК ПЕРЕМЕННОГО ТОКА ВЫБРАН OSHA ELECTRICAL TECHNICAL EQUIPMENT COMMITTEE (КОМИТЕТ ПО ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОМУ ОБОРУДОВАНИЮ) В КАЧЕСТВЕ ЕДИНСТВЕННОГО ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СПЕЦИАЛИСТАМИ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНТРОЛЮ OSHA ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ И ССЫЛКИ НА ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ 50–1000 В.

- Простота использования и малый вес
- В комплект входят 2 батарейки AAA 1,5 В
- Классификация CAT IV и UL
- Без соответствия нормам ЕС

Данные для заказа	Описание	Цвет	Упаковка
065269	Датчик переменного тока	Белый на красном фоне	1



БЛОКИРОВКА И МАРКИРОВКА

Фильм «Международный опыт обеспечения безопасности»



Данный учебный курс разработан для руководителей службы охраны труда и всех сотрудников организации, которые по долгу службы могут подвергаться воздействию опасных энергий. Он поможет работодателям разработать и усовершенствовать свои процедуры блокировки и маркировки. В этом фильме также подробно рассказывается, как избежать несчастных случаев и обеспечить безопасную работу. Он будет очень полезен всем работникам предприятия, выполняющим выключение и обслуживание оборудования.



Ознакомиться с обучающим фильмом можно на странице: www.bradyeurope.com/lotomovie

Комплексный набор

Состав комплекта следующий:

- Фильм
- Краткое руководство по началу работы
- Руководство преподавателя
- Тест для сотрудников

Данные для заказа

833918

Описание

Обучающий фильм «Блокировка и маркировка — международный опыт обеспечения безопасности». Сократите число несчастных случаев на производстве!

Тест для сотрудников можно использовать в конце обучающей программы. Он позволяет проверить знания сотрудников в конце обучения и провести обсуждение. Навесной замок с надписью «LOTO saves lives» входит в комплект.

Все компоненты доступны в электронном виде на USB-ключе (краткое руководство также доступно в бумажном формате) на 10 различных языках в странах Европы, Ближнего Востока и Африки: английском, французском, немецком, голландском, испанском, итальянском, португальском, турецком, польском и русском.



Обучающие видео также доступны на канале BradyEurope YouTube.





Накладки, наборы, сумки, щиты, ярлыки, этикетки и принтеры

Накладки

Защитный блокиратор.....	54
Блокиратор малого размера	54
Экономный блокиратор.....	54
Нейлоновая накладка блокиратора	55
Двойные замковые множители	55
Непроводящая накладка блокиратора	55
Накладка блокиратора с этикетками.....	56
Групповые накладки блокираторов с этикетками	56
Чистые защитные накладки блокиратора	56
Стальной блокиратор для тяжелых режимов работы	56

Наборы блокирующих устройств

Максимальный набор блокирующих устройств	57
Набор блокирующих устройств для электрооборудования.....	58
Набор блокирующих устройств вентиля и электрооборудования.....	58
Набор блокирующих устройств вентиля	59
Небольшой набор регулируемых блокирующих устройств.....	59
Начальный набор блокирующих устройств	59
Набор блокирующих устройств запорных клапанов.....	60
Базовый набор блокирующих миниустройств	60
Набор персональных замков	60

Переносные мешки и сумки для блокираторов

Сумка для переноски блокираторов.....	61
Сумка для блокираторов	61
Личная переносная сумка с ремнем	62
Переносная сумка для блокираторов с ремнем	62
Большая переносная сумка для блокираторов	62
Вещевой мешок блокираторов.....	62
Инструментальные боксы для блокираторов	62

Щиты и доски для блокираторов

Щиты промышленных усиленных блокираторов	63
Стенд для замков	63
Регулируемые щиты для блокираторов.....	63

Предупредительные ярлыки

Ярлыки с предупреждениями.....	64
Защитные ярлыки Brady.....	65
Ярлыки с фотографиями	66
Ярлыки с предупреждениями о риске, связанном с машиной.....	66
Специальные ярлыки Brady	66
Отрывные ярлыки с перфорацией.....	67
Ярлыки Laminat™	68
Пустые ярлыки общего назначения	68
Держатель ярлыков.....	69
Щит для ярлыков	69
Магнитные знаки	69
Этикетки и ярлыки для источников энергии.....	70
Принтеры для печати знаков и этикеток	71



Защитный блокиратор

Блокировкой одного источника энергии должны заниматься шесть сотрудников!

- Сталь повышенной прочности с виниловым покрытием
- Можно использовать 6 навесных замков
- Диаметр отверстий навесных замков: 11 мм
- Размеры по краям крюка: 2 x 6 мм



Данные для заказа	Цвет	Ширина скобы (мм)	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Дополнительная информация	Упаковка
805840	Красный	25,00	9,50	20,00	-	12
805842	Желтый	25,00	9,50	20,00	-	12
805841	Красный	38,00	9,50	20,00	-	12
805843	Желтый	38,00	9,50	20,00	-	12
105718	Красный	25,00	9,50	20,00	Блокировочные лапки с защитой от несанкционированного вмешательства для предотвращения несанкционированного открытия.	1
105719	Красный	38,00	9,50	20,00	Блокировочные лапки с защитой от несанкционированного вмешательства для предотвращения несанкционированного открытия.	1

i Для получения сведений о блокираторах с лапками см. технический паспорт продукции LOTO64 на странице bradyeurope.com/tds

Для получения сведений о прочих блокираторах см. технический паспорт продукции LOTO66 на странице bradyeurope.com/tds



Блокиратор малого размера

Малые коробки переключателей блокировки для управления устройствами и рычагами с помощью одного устройства, нет необходимости использовать накладки разных размеров!

- Размеры накладок «два-в-одном»: диаметр 31,75 x 44,45 и 19 мм
- Используется при различии в размерах блокировки
- Можно использовать 6 навесных замков
- Размеры по краям крюка: 3 x 8 мм

Данные для заказа	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
236919	Красный	10,00	20,00	1



Экономный блокиратор

- Используется на предохранителях или коробках переключателей
- Изготовлено из прочной стали
- Диаметр скобы накладки: 25,4 мм
- Можно использовать 6 навесных замков

Данные для заказа	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
236920	Красный	10,00	20,00	1

Нейлоновая накладка блокиратора

Выполняйте блокировку любого оборудования надежно и эффективно.

- На непроводящих накладках можно установить до 6 блокираторов
- Выдерживает до 450 кг при весе 30 г
- Скоба блокиратора подходит к отверстиям с минимальным диаметром 7 мм

Данные для заказа	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
236916	Оранжевый	9,00	20,00	1



См. технический паспорт продукции LOTO35 на странице bradyeurope.com/tds



Двойные замковые множители

На этот блокиратор можно установить контрольный навесной замок (6 отверстий) или два контрольных замка (12 отверстий) для предотвращения снятия защитной блокировки и обеспечения изоляции машины.

- Дополнительную степень безопасности обеспечивает доступ к накладке с защитой от неправильного обращения и блокировка с защитой от несанкционированного вмешательства
- Изготовлен из морского сплава нержавеющей стали (316)
- Этот блокиратор оснащен скобой размером 5,7 мм, которая подходит к большинству распределительных шкафов и силовых щитов
- Доступны конфигурации с 6 отверстиями для 1 контрольного замка и с 12 отверстиями для 2 контрольных замков

Данные для заказа	Цвет	Ширина скобы (мм)	Упаковка
852439	Красный	35,00	1
873384	Красный	35,00	1



Непроводящая накладка блокиратора

Высокая гибкость, устойчивость к трещинам и большинство химических веществ, отличные характеристики электроизоляции!

- Изготовлен из прочного, жесткого пластичного полимера
- Готово к работе при низких температурах, отличная устойчивость к повышенным температурам
- Скоба блокиратора подходит к отверстиям с минимальным диаметром 10 мм

Данные для заказа	Описание	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
045582	Непроводящая накладка блокиратора	Красный	9,00	20,00	1



Накладки блокираторов с этикетками

Комбинация блокировки и предупреждения — одно устройство для одновременного выполнения нескольких задач!

- Один сотрудник может заблокировать и обслуживать оборудование, до 5 дополнительных сотрудников могут использовать блокираторы и бирки
- Прочный анодированный алюминиевый сплав 5052
- Использование ручек, карандашей и несмываемых маркеров
- Текст, написанный ручкой или карандашом, можно стирать



Данные для заказа	Текст или обозначение	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
265390	DO NOT OPERATE	Красный	8,00	20,00	184,10	76,20	4,70	5
265391	NICHT SCHALTEN	Красный	8,00	20,00	184,10	76,20	4,70	5
265392	NIET BEDIENEN	Красный	8,00	20,00	184,10	76,20	4,70	5
265393	NE PAS FAIRE FONCTIONNER	Красный	8,00	20,00	184,10	76,20	4,70	5

Групповые наклейки блокираторов с этикетками

Убедитесь в безопасности сотрудников, установив наклейки блокираторов с метками для всех групповых процедур блокировки.



- Изготовлен из прочного анодированного алюминиевого сплава 5052
- Включает блокировочные лапки с защитой от несанкционированного вмешательства
- На поверхности этикеток можно писать карандашом, ручкой или маркером
- Надписи карандашом и ручкой можно легко стереть, что позволит использовать этикетку еще раз
- В комбинированной упаковке содержится по 1 шт. каждого цвета
- Обозначение на передней стороне: DANGER DO NOT OPERATE
- Отверстия блокировки 8 мм
- Можно использовать 6 навесных замков

Данные для заказа	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
DANGER This energy source has been LOCKED OUT.					
065960	Красный	180,00	76,00	5,00	5
065961	Серебристый	180,00	76,00	5,00	5
065962	Синий	180,00	76,00	5,00	5
065963	Зеленый	180,00	76,00	5,00	5
065964	Золотой	180,00	76,00	5,00	5
065967	1 красный, серебряный, синий, зеленый и золотой	180,00	76,00	5,00	5

Данные для заказа	Цвет	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
DANGER Only the individual(s) who have signed below may remove this lock/tag.					
065970	Красный	180,00	76,00	5,00	5
065971	Серебристый	180,00	76,00	5,00	5
065972	Синий	180,00	76,00	5,00	5
065973	Зеленый	180,00	76,00	5,00	5
065974	Золотой	180,00	76,00	5,00	5
065975	1 красный, серебряный, синий, зеленый и золотой	180,00	76,00	5,00	5



Чистая защитная наклейка блокиратора

- Изготовлено из алюминия
- Доступно в различных цветах
- Можно использовать 6 навесных замков

Помните: можно легко заказать пустые наклейки с этикетками Brady.

Данные для заказа	Цвет	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
225196	Серебристый	8,00	20,00	184,10	76,20	4,70	5
225198	Зеленый	8,00	20,00	184,10	76,20	4,70	5
265399	Красный	8,00	20,00	184,10	76,20	4,70	5

Стальной блокиратор для тяжелых режимов работы

Защита от несанкционированного вмешательства для предотвращения случаев вандализма

- Твердый U-образный стальной болт не удастся сместить, если установлены блокираторы
- Возможность использования до 3 блокираторов
- Внутренний диаметр U-образного болта составляет 25,4 мм

Данные для заказа	Описание	Максимальный диаметр скобы (мм)	Минимальный зазор скобы (мм)	Упаковка
230000	Стальная накладка для тяжелых режимов работы и цепь 150 мм	9,00	20,00	1
236918	Стальная накладка для тяжелых режимов работы	9,00	20,00	1



См. технический паспорт продукции LOTO69 на странице bradyeurope.com/tds



Компания Brady предлагает широкий ассортимент хорошо оснащенных наборов для блокировки и маркировки. Наборы предназначены для внедрения эффективной и безопасной программы блокировки, а также для обеспечения соответствия требованиям процедур блокировки компании и требованиям к безопасности и охране труда работников. В ассортимент входит несколько различных наборов для блокировки и маркировки, каждый из которых предназначен для определенной цели.

Помните! Эффективная блокировка экономит время, деньги и поможет избежать несчастных случаев!

Максимальный набор блокирующих устройств

Это самый большой набор для блокировки и маркировки, включающий все компоненты, которые могут понадобиться большой компании для проведения программы блокировки и маркировки, а также обучающий материал.



Данные для заказа	Описание	Упаковка
806178	Максимальный набор блокирующих устройств	1

Содержимое

Данные для заказа	Описание	Количество/набор
833918	Обучающий фильм «Блокировка и маркировка — международный опыт обеспечения безопасности». Сократите число несчастных случаев на производстве!	1
050899	Большой зажим универсального блокиратора вентиля	1
065403	Большая блокировочная рукоятка	1
051395	Крепление для кабеля с кабелем в оболочке 2,44 м Диаметр кабеля 3,25 мм	1
064057	Раздвижной блокиратор затворного вентиля	1
050943	Универсальная кабельная блокировка с металлическим кабелем с виниловым покрытием — 2,44 м	1
065675	Блокираторы для штепсельных разъемов — большие	1
256960	Блокиратор клапана «Бабочка»	1
046139	Блокиратор баков цилиндров	1
045629	Блокиратор газового цилиндра	1
050940	Миникабельная блокировка со стальным кабелем	1
065396	Блокиратор защитного выключателя без отверстия — 277 В	1
065397	Блокиратор защитного выключателя без отверстия — 480–600 В	1
090891	Набор блокирующих устройств защитных выключателей 480–600 В*	1
805853	Демонстрационный набор блокировки миниатюрного защитного выключателя*	1
805814	Экономичный блокиратор многополюсного защитного выключателя	1

Данные для заказа	Описание	Количество/набор
236916	Нейлоновая накладка блокиратора	1
051339	Защитные навесные замки — стандартные	6
805840	Защитный блокиратор	12
099162	Вещевой мешок блокираторов	1
256565	Ярлык: «DO NOT OPERATE — Maintenance Department This Lock/Tag may only be removed by:» 75 x 160 мм	10
050979	Большая переносная сумка для блокираторов	1
051172	Переносная сумка для блокираторов с ремнем	1
087052	Несмываемый маркер — тонкий	1

BRADY
Customize-it

**Хотите заказать индивидуальные наборы?
Обратитесь к дистрибьютору Brady или в
службу по работе с клиентами.**

Набор блокирующих устройств для электрооборудования

Набор блокирующих устройств для электрооборудования обеспечивает блокировку защитных выключателей, электрических штепселей, настенных переключателей и предохранителей.



Данные для заказа	Описание	Упаковка
805909	Набор блокирующих устройств для электрооборудования	1

Содержимое

Данные для заказа	Описание	Количество/набор
066321	Универсальный блокиратор многополюсного защитного выключателя	1
065396	Блокиратор защитного выключателя без отверстия — 277 В	1
065404	Дополнительные планки для блокиратора 120/277 В	6
065397	Блокиратор защитного выключателя без отверстия — 480–600 В	1
065406	Дополнительные планки для блокиратора 480/600 В	6
805853	Демонстрационный набор блокировки миниатюрного защитного выключателя	1
051339	Защитные навесные замки — стандартные	2
236916	Нейлоновая накладка блокиратора	1
045582	Непроводящая накладка блокиратора	1
050979	Большая переносная сумка для блокираторов	1
256566	Ярлык: «DO NOT OPERATE Electrician At Work — This Lock/Tag may only be removed by:» 75 x 160 мм	10
087052	Несмываемый маркер — тонкий	1

Набор блокирующих устройств вентилялей и электрооборудования

В комбинированный набор блокирующих устройств входит все, что необходимо для блокировки большинства общих механических и электрических точек контроля.



Данные для заказа	Описание	Упаковка
806174	Набор блокирующих устройств вентилялей и электрооборудования	1

Содержимое

Данные для заказа	Описание	Количество/набор
050899	Большой зажим универсального блокиратора вентиля	1
065403	Большая блокировочная рукоятка	1
051395	Крепление для кабеля с кабелем в оболочке 2,44 м Диаметр кабеля 3,25 мм	1
064057	Раздвижной блокиратор затворного вентиля	1
050943	Универсальная кабельная блокировка с металлическим кабелем с виниловым покрытием — 2,44 м	1
065675	Блокираторы для штепсельных разъемов — большие	1
065396	Блокиратор защитного выключателя без отверстия — 277 В	1
065397	Блокиратор защитного выключателя без отверстия — 480–600 В	1
090891	Набор блокирующих устройств защитных выключателей 480–600 В	1
805853	Демонстрационный набор блокировки миниатюрного защитного выключателя	1
236916	Нейлоновая накладка блокиратора	1
051339	Защитные навесные замки — стандартные	6
805840	Защитный блокиратор	12
099162	Вещевой мешок блокираторов	1
256565	Ярлык: «DO NOT OPERATE — Maintenance Department This Lock/Tag may only be removed by:» 75 x 160 мм	10
087052	Несмываемый маркер — тонкий	1

Набор блокирующих устройств вентиляей

Данные для заказа	Описание	Упаковка
806175	Набор блокирующих устройств вентиляей	1

Содержимое

Данные для заказа	Описание	Количество/набор
050899	Большой зажим универсального блокиратора вентиля	1
065403	Большая блокировочная рукоятка	1
051395	Крепление для кабеля с кабелем в оболочке 2,44 м Диаметр кабеля 3,25 мм	1
064057	Раздвижной блокиратор затворного вентиля	1
050943	Универсальная кабельная блокировка с металлическим кабелем с виниловым покрытием — 2,44 м	1
051339	Защитные навесные замки — стандартные	6
805840	Защитный блокиратор	12
256565	Ярлык: «DO NOT OPERATE — Maintenance Department This Lock/Tag may only be removed by:» 75 x 160 мм	10
806200	Сумка для блокираторов	1
087052	Несмываемый маркер — тонкий	1



Небольшой набор регулируемых блокирующих устройств

В НАБОР БЛОКИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ ВЕНТИЛЕЙ ИМЕЕТСЯ ВСЕ ДЛЯ БЛОКИРОВКИ ЗАПОРНЫХ, ШАРОВЫХ, ДВУХСТВОРЧАТЫХ И ПРОЧИХ КЛАПАНОВ

Данные для заказа	Описание	Упаковка
806176	Небольшой набор регулируемых блокирующих устройств	1

Содержимое

Данные для заказа	Описание	Количество/набор
064057	Раздвижной блокиратор затворного вентиля	1
050943	Универсальная кабельная блокировка с металлическим кабелем с виниловым покрытием — 2,44 м	1
051339	Защитные навесные замки — стандартные	2
805840	Защитный блокиратор	2
050924	Малый зажим универсального блокиратора вентиля	1
065402	Малая блокировочная рукоятка	1
256565	Ярлык: «DO NOT OPERATE — Maintenance Department This Lock/Tag may only be removed by:» 75 x 160 мм	10
050979	Большая переносная сумка для блокираторов	1
087052	Несмываемый маркер — тонкий	1



Начальный набор блокирующих устройств

НАЧАЛЬНЫЙ НАБОР БЛОКИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ СОДЕРЖИТ ВСЕ НЕОБХОДИМОЕ ДЛЯ НАЧАЛА ВЫПОЛНЕНИЯ БЛОКИРОВКИ В БОЛЬШИНСТВЕ СЛУЧАЕВ МЕХАНИЧЕСКОГО РИСКА.

Данные для заказа	Описание	Упаковка
805877	Начальный набор блокирующих устройств	1

Содержимое

Данные для заказа	Описание	Количество/набор
050924	Малый зажим универсального блокиратора вентиля	1
065402	Малая блокировочная рукоятка	1
051395	Крепление для кабеля с кабелем в оболочке 2,44 м Диаметр кабеля 3,25 мм	1
050943	Универсальная кабельная блокировка с металлическим кабелем с виниловым покрытием — 2,44 м	1
051339	Защитные навесные замки — стандартные	2
050979	Большая переносная сумка для блокираторов	1
262950	Ярлык: «This Lock/Tag may only be removed by:» 75 x 160 мм	10
087052	Несмываемый маркер — тонкий	1





НАБОР БЛОКИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ ЗАПОРНЫХ КЛАПАНОВ

НАБОР БЛОКИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ ЗАПОРНЫХ КЛАПАНОВ ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ ПЯТЬ БЛОКИРАТОРОВ ЗАПОРНЫХ КЛАПАНОВ В УДОБНОЙ КРАСНОЙ СУМКЕ С ПЛЕЧЕВЫМ РЕМНЕМ

Данные для заказа	Описание	Упаковка
806177	Набор блокирующих устройств запорных клапанов	1

Содержимое

Данные для заказа	Описание	Количество/набор
065560	Красный блокиратор запорного клапана 25–64 мм	1
065561	Красный блокиратор запорного клапана 64–127 мм	1
065562	Красный блокиратор запорного клапана 127–165 мм	1
065563	Красный блокиратор запорного клапана 165–254 мм	1
065564	Красный блокиратор запорного клапана 254–330 мм	1
051339	Защитные навесные замки — стандартные	6
256565	Ярлык: «DO NOT OPERATE — Maintenance Department This Lock/ Tag may only be removed by:» 75 x 160 мм	10
806200	Сумка для блокираторов	1
087052	Несмываемый маркер — тонкий	1



БАЗОВЫЙ НАБОР БЛОКИРУЮЩИХ МИНИУСТРОЙСТВ

Данные для заказа	Описание	Упаковка
805856	Базовый набор блокирующих миниустройств	1

Содержимое

Данные для заказа	Описание	Количество/набор
805840	Защитный навесной замок — 25 мм, красный	1
805842	Защитный навесной замок — 25 мм, желтый	1
805841	Защитный навесной замок — 38 мм, красный	1
805843	Защитный навесной замок — 38 мм, желтый	1
051339	Защитные навесные замки — 38 мм, по одному каждого цвета	6
236916	Нейлоновая накладка блокиратора	1



НАБОР ПЕРСОНАЛЬНЫХ ЗАМКОВ

УДОБНЫЙ СПОСОБ НОШЕНИЯ НАВЕСНЫХ ЗАМКОВ (2 в комплекте), НАКЛАДОК И КЛЮЧЕЙ.

- На лицевой стороне сумки имеется четкая пластиковая накладка для обозначения
- Этот прочный выдвижной держатель ключей оснащен кевларовым шнуром с разъемным кольцом и выдвигается на 1200 мм
- Держатель ключей можно прикрепить к сумке или использовать отдельно!

Данные для заказа	Описание	Упаковка
873872	Набор навесных замков для подземных горных работ	1

Содержимое

Данные для заказа	Описание	Количество/набор
873871	Личная переносная сумка с ремнем (только сумка)	1
874074	Прочный выдвижной держатель ключей	1
805840	Защитная накладка — 25 мм, красная	1
051339	Защитные навесные замки — 38 мм, красные	2

Сумка для ПЕРЕНОСКИ БЛОКИРАТОРОВ

В сумке для переноски блокираторов и маркировки имеется несколько карманов для хранения и удобного поиска любой продукции для блокировки и маркировки.

- Большие карманы удобно использовать для хранения больших блокираторов запорных клапанов, универсальных блокираторов и изделий схожего размера.
- К сумке для переноски блокираторов и маркировки прилагается небольшая дополнительная сумка для хранения принадлежностей и небольших устройств. Все навесные замки и ключи, накладки и защитные выключатели можно разместить в одной небольшой сумке. Открыв сумку, вы сразу можете увидеть все ее содержимое.
- Небольшая сумка идеально помещается в одном кармане большой сумки, и ее можно использовать отдельно или вместе с сумкой для переноски блокираторов и маркировки.



Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
830931	Сумка для агентов по продажам LOTO — большая сумка, пустая	330,00	450,00	200,00	1
830932	Сумка для агентов по продажам LOTO — большая сумка, укомплектованная	330,00	450,00	200,00	1
830933	Сумка для агентов по продажам LOTO — маленькая сумка, пустая	320,00	420,00	45,00	1
830934	Сумка для агентов по продажам LOTO — маленькая сумка, укомплектованная	320,00	420,00	45,00	1
830935	Сумка для агентов по продажам LOTO — полностью укомплектованная сумка	330,00	450,00	200,00	1

i Обратите внимание, что в укомплектованных сумках содержится по 1 компоненту, упомянутому далее. Чтобы заменить компоненты, необходимо заказать стандартный набор. В этом документе приведены справочные компоненты, входящие в стандартный набор по прејскуранту.



Содержимое большой сумки

Данные для заказа	Описание	Страница
050943	Универсальная кабельная блокировка с металлическим кабелем с виниловым покрытием — 2,44 м	36
065562	Блокираторы запорных клапанов Brady	41
051395	Крепление для кабеля с кабелем в оболочке 2,44 м Диаметр кабеля 3,25 мм	37
065403	Большая блокировочная рукоятка	39
050899	Большой зажим универсального блокиратора вентиля	37
050940	Миникабельная блокировка со стальным кабелем	37
225340	Непроводящий блокиратор шарового вентиля	40
225206	Специальный инструмент	38
800110	Блокиратор шарового вентиля Prinzing	40
225203	Pro-Lock и кабель — 1,5 м	38

Содержимое маленькой сумки

Данные для заказа	Описание	Страница
090891	Набор блокирующих устройств защитных выключателей 480–600 В	46
814073	Алюминиевые навесные замки — алюминиевая скоба	22
241719	Защитные ярлыки Brady	53
051354	Латунные навесные замки	21
065404	Дополнительные планки для блокиратора 120/277 В	47
814097	Навесные замки из плакированной стали — с системой удерживания ключа	24
090847	Блокираторы миниатюрных защитных выключателей — стандартный входной контакт	45
090844	Блокираторы миниатюрных защитных выключателей — стандартный выходной контакт	45
090850	Блокираторы миниатюрных защитных выключателей — по ширине выходного контакта	45
090853	Блокираторы миниатюрных защитных выключателей — соединительная планка	45
065396	Блокиратор защитного выключателя без отверстия — 277 В	47
236916	Нейлоновая накладка блокиратора	
065329	Блокиратор крупногабаритного защитного выключателя 480–600	47
805840	Защитный блокиратор	
814116	Защитные навесные замки — компактные	20
814126	Защитные навесные замки — компактные	20
814136	Защитные навесные замки — компактные	20
814146	Защитные навесные замки — компактные	20
813594	Защитные навесные замки — нейлоновая скоба	19
051339	Защитные навесные замки — стандартные	19
236919	Блокиратор малого размера	
265549	Маркировка: Ярлыки с предупреждениями	52
066321	Универсальный блокиратор многополюсного защитного выключателя	46



Сумка для блокираторов

- Изготовлено из красного нейлона cordura 1000 денье, с плечевым ремнем 95 см
- Имеется закрываемый передний карман и сетки с двух сторон

Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
806200	Сумка для блокираторов	355,00	380,00	100,00	1



Личная переносная сумка с ремнем

Удобный способ ношения замков, накладок и ключей в небольшой сумке. Сумка пустая, и в нее можно положить необходимые вещи.

- На лицевой стороне сумки имеется четкая пластиковая накладка для обозначения

Данные для заказа	Описание	Упаковка
873871	Личная переносная сумка с ремнем (только сумка)	1



Переносная сумка для блокираторов с ремнем

Просто положите в сумку необходимые блокираторы, они будут всегда под рукой в нужный момент.

- Изготовлено из нейлона для тяжелых режимов работы с петлями для крепления на ремне

Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
051172	Переносная сумка для блокираторов с ремнем	120,00	190,00	50,00	1



Большая переносная сумка для блокираторов

Создайте собственный набор блокирующих устройств и используйте сумку для надлежащего хранения.

- Изготовлено из нейлона с петлями для крепления сзади

Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
050979	Большая переносная сумка для блокираторов	203,00	178,00	76,00	1



Вещевой мешок блокираторов

- Изготовлено из полиэстера 600 денье, со снимаемым плечевым ремнем 95 см и 8 внутренними карманами

Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
099162	Вещевой мешок блокираторов	215,00	420,00	125,00	1



Инструментальные боксы для блокираторов

- Изготовлены из прочного полипропилена и оснащены стальными никелированными карабинами
- В комплект входит съемный лоток и два удобных кармана для хранения, встроенные в крышку

Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
105906	Инструментальный бокс для блокираторов среднего размера	198,12	411,48	185,42	1
105905	Малый инструментальный бокс для блокираторов	180,34	355,60	139,70	1

Щиты промышленных усиленных блокираторов

- Запирающийся металлический корпус с желтым порошковым покрытием
- Советы по блокировке на внутренней стороне двери
- Может вместить большое количество разнообразных блокираторов
- Возможность установки на стене, удобство транспортировки



Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
800123	Щиты промышленных усиленных блокираторов	406,00	355,00	152,00	1
800129	Щиты промышленных усиленных блокираторов — дополнительная полка	-	-	-	1

Стенд для замков

Стенд для замков BRADY повышенной видимости позволит легко найти и использовать замки, ярлыки и блокираторы. Панели предназначены для самых сложных условий, изготовлено из прочного пластика.

Стенды для замков доступны только в качестве панелей. Никакие компоненты не входят в комплект.

Данные для заказа	Описание	Материал	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
050989	Стенд на 5 замков	Акриловый полимер	292,00	393,00	1
050990	Стенд на 10 замков	Акриловый полимер	342,00	342,00	1
050991	Стенд на 20 замков	Акриловый полимер	597,00	292,00	1
050992	Стенд на 36 замков	Акриловый полимер	546,00	597,00	1



Стенд на 5 замков



Стенд на 10 замков



Стенд на 20 замков



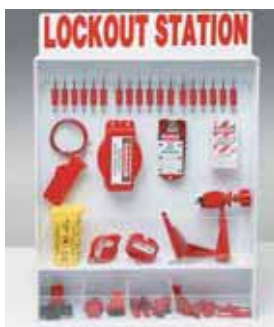
Стенд на 36 замков

Регулируемые щиты для блокираторов

- Изготовлено из прочного полистирола, имеются предварительно просверленные отверстия для простоты установки на стену
- Предварительно просверленные перфорированные отверстия для крюков
- Крюки можно расположить различными способами
- Доступны различные размеры: от портативных до очень больших размеров

Щиты для блокираторов доступны только в качестве панелей. Никакие компоненты не входят в комплект.

Данные для заказа	Описание	Материал	Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Упаковка
050993	Регулируемые щиты для блокираторов — щит для блокираторов очень большого размера	Прочный полистирол	762,00	635,00	133,00	1
050994	Регулируемые щиты для блокираторов — щит для блокираторов большого размера	Прочный полистирол	660,00	495,00	127,00	1
050997	Регулируемые щиты для блокираторов — щит для блокираторов малого размера	Прочный полистирол	591,00	311,00	97,00	1
811217	Портативный щит для блокираторов	Противокоррозийный полипропилен	432,00	432,00	171,00	1



Регулируемые щиты для блокираторов — щит для блокираторов очень большого размера



Регулируемые щиты для блокираторов — щит для блокираторов большого размера



Регулируемые щиты для блокираторов — щит для блокираторов малого размера



Портативный щит для блокираторов

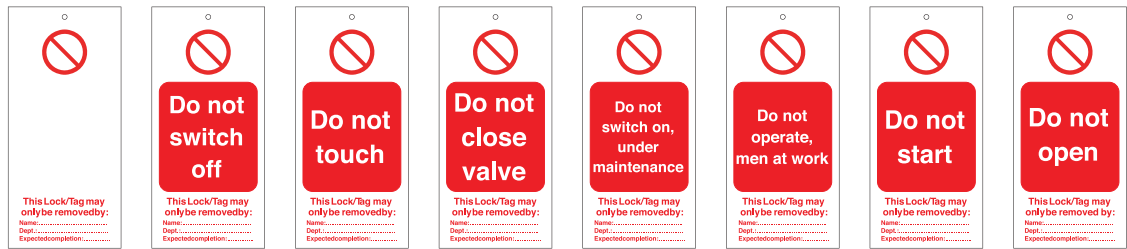


Программа маркировки подразумевает расположение ярлыков, указывающих на то, что разъединительное устройство и оборудование НЕ СЛЕДУЕТ использовать, пока не будет снят ярлык.

Ярлыки с предупреждениями

УКАЗАНИЕ НА ЛИЦО, ОТВЕТСТВЕННОЕ ЗА РАЗМЕЩЕНИЕ БЛОКИРАТОРА И УПОЛНОМОЧЕННОЕ НА ЕГО СНЯТИЕ ИЛИ ИЗМЕНЕНИЕ.

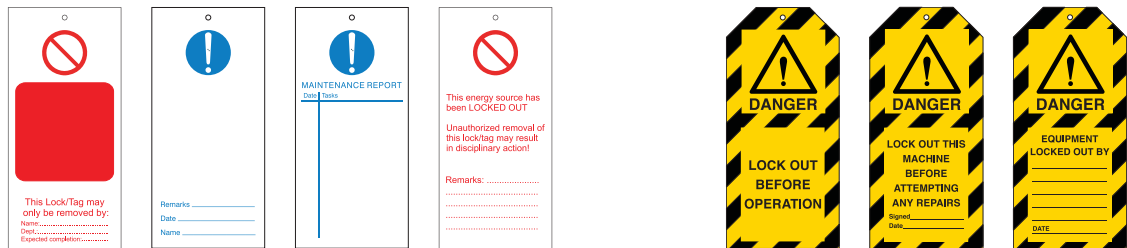
- Гибкий полиэстер, устойчивый к воздействию воды, масла и экстремальных температур
- Матированная поверхность подходит для надписей шариковой ручкой или фломастером
- Диаметр отверстия 7 мм подходит для размещения на скобе навесного замка
- Упаковка: 10 ярлыков с 10 хомутами



Высота (мм)	Ширина (мм)	Данные для заказа							
110,00	50,00	225400	225401	225402	225403	225404	225405	225406	225408
160,00	75,00	262950	262951	262952	262953	262954	262957	265549	265550



Высота (мм)	Ширина (мм)	Данные для заказа							
110,00	50,00	225409	225410	225411	225412	225407	225413	225414	225415
160,00	75,00	262962	262964	262965	256564	265548	256565	256566	256567



Высота (мм)	Ширина (мм)	Данные для заказа			Обратная сторона	Данные для заказа		
110,00	50,00	225416	225418	225420		225421	225422	225423
160,00	75,00	256571	225417	225419		256572	256573	256575



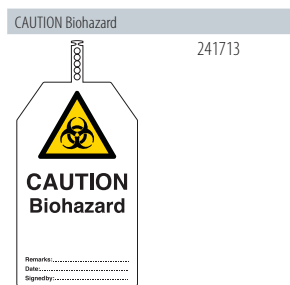
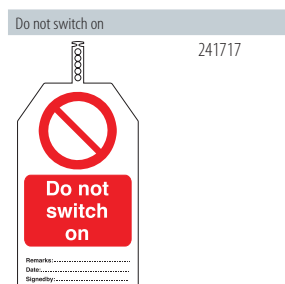
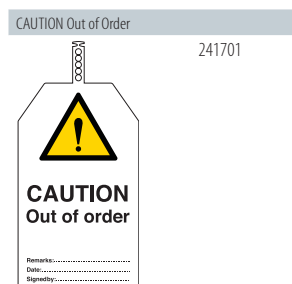
Не забудьте заказать несмываемый маркер (087052)

Высота (мм)	Ширина (мм)	Данные для заказа					Обратная сторона
110,00	50,00	225424	225425	225426	225427	225418	
160,00	75,00	256576	256577	256578	256579		

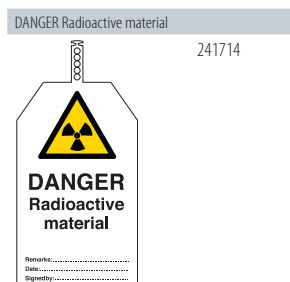
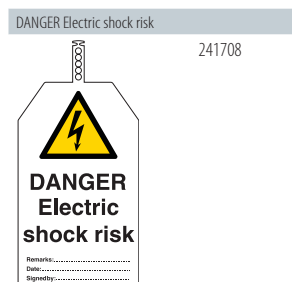
ЗАЩИТНЫЕ ЯРЛЫКИ BRADY

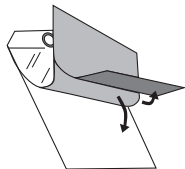
ОБЕСПЕЧИВАЕТ ОПЕРАТИВНУЮ ИДЕНТИФИКАЦИЮ ОТНОСИТЕЛЬНО МЕР ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ!

- Легкое применение: можно применить за считанные секунды
- Ярлыки оснащены хомутами, их можно применить практически к любой части машины. Нет необходимости использовать дополнительные хомуты!
- Ярлык распечатан с обеих сторон, при этом важную информацию всегда будет видно
- Материал: Ярлык из полиэстера 0,250
- Размер хомута: 85,00 x 145,00 мм
- Упаковка: 10 ярлыков



Обратная сторона





Ярлыки с фотографиями

Ярлыки с фотографиями можно изменить, добавив на них специальные инструкции, указания на опасность или предупреждения. На них также имеется место для фотографии соответствующего сотрудника, которая сделает сообщением более личным.

- Изготовлены из прочного полиэстера В-851
- Доступны с полиэстеровой ламинацией передней стороны толщиной 1 мил или без нее
- В комплект входит нейлоновый крепеж

Данные для заказа	Описание	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
065500	Ярлыки с фотографиями (без ламинации)	146,05	76,20	10
065501	Самоламинирующиеся ярлыки с фотографиями	146,05	76,20	10
096222	Самоламинирующиеся ярлыки с фотографиями	177,80	76,20	10



Передняя сторона

Обратная сторона

Ярлыки с предупреждениями о риске, связанном с машиной

- Схема предварительно напечатанного предупреждения и пустая обратная сторона
- Ярлык из полиэстера В-851
- Упаковка: 10 ярлыков



Высота (мм)	Ширина (мм)	Данные для заказа			
160,00	75,00	230778	230779	230780	230781

Специальные ярлыки BRADY

Для создания собственных ярлыков Brady требуется информация по каждому типу/дизайну ярлыков:

1. Выберите из 3 основных типов ярлыков: Общее предупреждение, электрическое предупреждение, запрет (см. примеры ниже)
2. Выберите размер (110 x 50 мм или 160 x 75 мм)
3. Укажите количество упаковок (в 1 упаковке содержится 10 ярлыков и 10 хомутов)
4. Укажите текст в поле в центральной части ярлыка

Отправьте запрос на расценки со всей вышеуказанной информацией представителю или дистрибьютору Brady



Общее предупреждение



Электрическое предупреждение



Запрет

Отрывные ярлыки с перфорацией

Отрывные ярлыки обеспечивают повышенный рабочий контроль и ведение учета.

Корешок отрывается после размещения ярлыка в точке блокировки. Отрывать корешок может только сотрудник, имеющий право размещения ярлыка. После выполнения работ корешок передается в управление для сверки и контроля выполнения блокировки и маркировки на заводе. На каждую часть наносятся одинаковые идентификационные номера.

Ярлыки из прочного картона

- На экономичных ярлыках из картона легко делать надписи с ручкой, карандашом или несмываемым маркером (B-853)
- Отверстие из рольной латуни диаметром 9,5 мм для защиты от разрыва
- Для быстроты и удобства крепления предусмотрены стяжки

Пластиковые ярлыки

- Полиэстер толщиной 10 мил служит дольше, и с него можно легко удалить химикаты, смазку и грязь (B-851)
- На поверхности можно писать маркером, ручкой или карандашом
- Устойчив к атмосферным воздействиям при использовании вне помещений
- Отверстие из рольной латуни диаметром 9,5 мм подходит к большинству скоб навесных замков
- Нейлоновые кабельные стяжки для простого и надежного крепления



Обратная сторона

Данные для заказа	Текст или обозначение	Материал	Высота (мм)	Ширина (мм)	Упаковка
105371	DO NOT OPERATE	Полиэстер	177,80	101,60	25
105373	DO NOT OPERATE	Картон	177,80	101,60	25
105370	EQUIPMENT LOCKED OUT	Полиэстер	177,80	101,60	25
105372	EQUIPMENT LOCKED OUT	Картон	177,80	101,60	25



Печатайте собственные ярлыки

Для получения дополнительной информации о принтерах Brady, с помощью которых можно на месте печатать собственные ярлыки в случае необходимости, см. стр. 71.



Ярлыки LAMINAT™

САМОСКЛЕИВАЮЩИЕСЯ ЯРЛЫКИ ИЗ МАНИЛЬСКОЙ БУМАГИ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ МАТЕРИАЛА В ЖЕСТКОЙ СРЕДЕ, ВКЛЮЧАЯ КЛАПАНЫ, ИНСТРУМЕНТЫ, ДВИГАТЕЛИ И ДРУГИЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ КОМПОНЕНТЫ.

- Ярлыки из манильской бумаги Laminat™ рекомендуется использовать вместе с ярлыками Brady
- Материал: Ярлык из полипропилена В-7645 с полиэстерной ламинацией
- Цвет: Желтый
- Есть два варианта ярлыков, с кольцом крепления из нержавеющей стали и без него

Данные для заказа	Высота (мм)	Ширина (мм)	Высота области изоляции (мм)	Ширина области изоляции (мм)	Дополнительная информация	Упаковка
620321	25,00	59,00	25,00	43,00	—	50
620322	25,00	59,00	25,00	43,00	Усилено с помощью заклепки	50
620323	25,00	150,00	25,00	135,00	—	50
620324	25,00	150,00	25,00	135,00	Усилено с помощью заклепки	50
622493	60,00	116,00	60,00	100,00	Усилено с помощью заклепки	50



ПУСТЫЕ ЯРЛЫКИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

- Прочные ярлыки с пустой областью, на которую можно приклеить собственную этикетку
- Эти ярлыки имеют небольшой вес, не подвержены коррозии, не проводят ток и устойчивы к ударным воздействиям, имеют закругленные края и отверстие
- Материал: Ламинированный полиэстер на пластиковом ярлыке
- Область для этикетки на большом ярлыке: 106,60 x 63,50 мм
- Область для этикетки на малом ярлыке: 76,20 x 38,10 мм
- Ярлыки продаются поштучно



Печатайте собственные этикетки с помощью любого принтера Brady из широкого ассортимента принтеров для печати знаков и этикеток, например, с помощью этого принтера для этикеток BVP™33. Для получения дополнительных сведений см. стр. 72.



Данные для заказа	Описание	Цвет	Ширина (мм)	Высота (мм)
041921	Пустые ярлыки для важной информации — большие	● Черный	119,38	81,28
041923	Пустые ярлыки для важной информации — большие	● Желтый	119,38	81,28
041925	Пустые ярлыки для важной информации — большие	● Красный	119,38	81,28
041927	Пустые ярлыки для важной информации — большие	● Синий	119,38	81,28
041929	Пустые ярлыки для важной информации — большие	● Зеленый	119,38	81,28
087695	Пустые ярлыки для важной информации — большие	● Оранжевый	119,38	81,28
087697	Пустые ярлыки для важной информации — большие	○ Белый	119,38	81,28
087699	Пустые ярлыки для важной информации — большие	● Серый	119,38	81,28

Данные для заказа	Описание	Цвет	Ширина (мм)	Высота (мм)
041920	Пустые ярлыки для важной информации — малые	● Черный	93,98	55,88
041922	Пустые ярлыки для важной информации — малые	● Желтый	93,98	55,88
041924	Пустые ярлыки для важной информации — малые	● Красный	93,98	55,88
041926	Пустые ярлыки для важной информации — малые	● Синий	93,98	55,88
041928	Пустые ярлыки для важной информации — малые	● Зеленый	93,98	55,88
087694	Пустые ярлыки для важной информации — малые	● Оранжевый	93,98	55,88
087696	Пустые ярлыки для важной информации — малые	○ Белый	93,98	55,88
087698	Пустые ярлыки для важной информации — малые	● Серый	93,98	55,88

ЦВЕТНЫЕ НЕЙЛОНОВЫЕ ХОМУТЫ

ЦВЕТНЫЕ НЕЙЛОНОВЫЕ ХОМУТЫ ОБЕСПЕЧИВАЮТ ЦВЕТОВУЮ МАРКИРОВКУ.



Данные для заказа	Цвет	Ширина (мм)	Длина (мм)	Упаковка
622646	Без окраски	3,20	140,00	100
622680	Синий	3,60	140,00	100
622681	Зеленый	3,60	140,00	100
622682	Оранжевый	3,60	140,00	100
622683	Фиолетовый	3,60	140,00	100
622684	Красный	3,60	140,00	100
622685	Желтый	3,60	140,00	100
622613	Черный	3,60	203,00	100
622647	Без окраски	3,60	203,00	100
229956	Синий	3,60	205,00	100
229957	Красный	3,60	205,00	100
229958	Оранжевый	3,60	205,00	100
229959	Желтый	3,60	205,00	100
229960	Зеленый	3,60	205,00	100
229961	Фиолетовый	3,60	205,00	100

ДЕРЖАТЕЛЬ ЯРЛЫКОВ

- Компактный — вмещает 50 ярлыков, хомутов и маркер (не входит в комплект)
- Поставляется с клейкими полосками и винтами для крепления различными способами
- Размеры (В x Ш x Г): 190,00 x 114,00 x 38,00 мм

Ярлыки не входят в комплект.

Данные для заказа	Описание	Материал	Упаковка
800125	Держатель ярлыков	Прозрачная пластмасса	1



Щит для ярлыков

Расположите ярлыки по центру!

- Материал: Пластиковая конструкция из прочного поликарбоната
- Подходит для ярлыков 146 x 76 мм

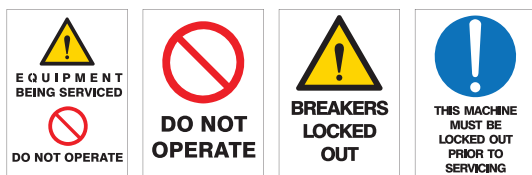
Ярлыки не входят в комплект.

Данные для заказа	Описание	Материал	Упаковка
081773	Щит с 10 карманами для ярлыков	Прочный поликарбонат	1



МАГНИТНЫЕ ЗНАКИ

- Легко устанавливать и снимать
- Упаковка: 5 шт.



Ширина (мм)	Высота (мм)	Данные для заказа		
105,00	148,00	256964	256965	256966
				256967



Этикетки и ярлыки для источников энергии



Панель управления



Жесткий полипропилен, 75,00 x 38,00 мм, 25 ярлыков в упаковке.

Данные для заказа	Текст или обозначение
138396	CP-1
138397	CP-2
138398	CP-3
138732	CP-4
138733	CP-5
138734	CP-6
138735	CP-7
138736	CP-8
138737	CP-9
138738	CP-10

Клапан



Жесткий полипропилен, 75,00 x 38,00 мм, 25 ярлыков в упаковке.

Данные для заказа	Текст или обозначение
138439	V-1
138440	V-2
138441	V-3
138442	V-4
138443	V-5
138787	V-6
138788	V-7
138789	V-8
138790	V-9
138791	V-10
138792	V-11
138793	V-12
138794	V-13
138795	V-14
138796	V-15
138797	V-16
138798	V-17
138799	V-18
138800	V-19
138801	V-20

Тепловые компоненты



Жесткий полипропилен, 75,00 x 38,00 мм, 25 ярлыков в упаковке

Данные для заказа	Текст или обозначение
138434	T-1
138437	T-2
138438	T-3
138780	T-4
138781	T-5
138782	T-6
138783	T-7
138784	T-8
138785	T-9
138786	T-10

Ярлыки для источников энергии можно использовать для маркировки точек управления источниками энергии на объекте. Эти ярлыки помогут сделать процесс блокировки быстрее, безопаснее и проще.

Пневматические компоненты



Жесткий полипропилен, 75,00 x 38,00 мм, 25 ярлыков в упаковке.

Данные для заказа	Текст или обозначение
138405	P-1
138406	P-2
138407	P-3
138408	P-4
138409	P-5
138739	P-6
138740	P-7
138741	P-8
138742	P-9
138743	P-10

Гидравлические компоненты



Жесткий полипропилен, 75,00 x 38,00 мм, 25 ярлыков в упаковке.

Данные для заказа	Текст или обозначение
138410	H-1
138411	H-2
138412	H-3
138744	H-4
138745	H-5
138746	H-6
138747	H-7
138748	H-8
138749	H-9
138750	H-10

Движущиеся компоненты



Жесткий полипропилен, 75,00 x 38,00 мм, 25 ярлыков в упаковке.

Данные для заказа	Текст или обозначение
138431	K-1
138432	K-2
138433	K-3
138773	K-4
138774	K-5
138775	K-6
138776	K-7
138777	K-8
138778	K-9
138779	K-10

Гликоль



Жесткий полипропилен, 75,00 x 38,00 мм, 25 ярлыков в упаковке.

Данные для заказа	Текст или обозначение
138444	GL-1
138445	GL-2
138446	GL-3
138802	GL-4
138803	GL-5
138804	GL-6
138805	GL-7
138806	GL-8
138807	GL-9
138808	GL-10

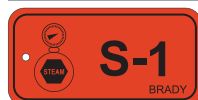
Вода



Жесткий полипропилен, 75,00 x 38,00 мм, 25 ярлыков в упаковке.

Данные для заказа	Текст или обозначение
138413	W-1
138414	W-2
138415	W-3
138416	W-4
138417	W-5
138751	W-6
138752	W-7
138753	W-8
138754	W-9
138755	W-10

Пар



Жесткий полипропилен, 75,00 x 38,00 мм, 25 ярлыков в упаковке.

Данные для заказа	Текст или обозначение
138423	S-1
138424	S-2
138425	S-3
138426	S-4
138427	S-5
138761	S-6
138762	S-7
138763	S-8
138764	S-9
138765	S-10

Газ



Жесткий полипропилен, 75,00 x 38,00 мм, 25 ярлыков в упаковке.

Данные для заказа	Текст или обозначение
138418	G-1
138419	G-2
138420	G-3
138421	G-4
138422	G-5
138756	G-6
138757	G-7
138758	G-8
138759	G-9
138760	G-10

Для химических веществ

Жесткий полипропилен, 75,00 x 38,00 мм, 25 ярлыков в упаковке.



Данные для заказа	Текст или обозначение
138428	C-1
138429	C-2
138430	C-3
138766	C-4
138767	C-5
138768	C-6
138769	C-7
138770	C-8
138771	C-9
138772	C-10

Электрические компоненты



Жесткий полипропилен, 75,00 x 38,00 мм, 25 ярлыков в упаковке

Данные для заказа	Текст или обозначение
138399	E-1
138401	E-2
138402	E-3
138403	E-4
138404	E-5
138447	E-6
138448	E-7
138449	E-8
138450	E-9
138451	E-10
138829	E-11
138830	E-12
138831	E-13
138832	E-14
138833	E-15
138834	E-16
138835	E-17
138836	E-18
138837	E-19
138838	E-20

Ламинированный полиэстер, 19,00 x 13,00 мм, 100 этикеток на листе

Данные для заказа	Текст или обозначение
138452	E-1
138453	E-2
138454	E-3
138455	E-4
138456	E-5
138457	E-6
138458	E-7
138459	E-8
138460	E-9
138461	E-10
138809	E-11
138810	E-12
138811	E-13
138812	E-14
138813	E-15
138814	E-16
138815	E-17
138816	E-18
138817	E-19
138818	E-20

Ламинированный полиэстер, 75,00 x 38,00 мм, 5 этикеток на листе

Данные для заказа	Текст или обозначение
138462	E-1
138463	E-2
138464	E-3
138465	E-4
138466	E-5
138467	E-6
138468	E-7
138469	E-8
138470	E-9
138471	E-10
138819	E-11
138820	E-12
138821	E-13
138822	E-14
138823	E-15
138824	E-16
138825	E-17
138826	E-18
138827	E-19
138828	E-20



Принтеры для печати знаков и этикеток Brady с промышленным дизайном и отличным качеством печати настоятельно рекомендуется использовать для идентификации устройств LOTO, точек блокировки, навесных замков и ключей.

ПРИНТЕР ДЛЯ ПЕЧАТИ ЭТИКЕТОК BMP™21-PLUS

Если вы хотя бы раз ощутили удобство принтера этикеток BMP™21-PLUS, то уже не захотите делиться им ни с кем. Прочная конструкция сочетается в нем с широкими возможностями печати этикеток для проводов, кабелей и плоских поверхностей.

- Печать с разрешением 203 точек на дюйм
- Печать на бесконечных лентах шириной до 19 мм

Для получения дополнительной информации о наборах обратитесь к ближайшему представителю Brady.



Данные для заказа	Описание
134458	BMP21-PLUS-KIT с сетевым шнуром для ЕС
134459	BMP21-PLUS-KIT с сетевым шнуром для Великобритании
134460	BMP21-PLUS-KIT с сетевым шнуром для США
134461	BMP21-PLUS-KIT с русской клавиатурой



Посетите страницу BMP21-PLUS на веб-сайте bradyeurope.com/bmp21plus



ПРИНТЕР ДЛЯ ПЕЧАТИ ЭТИКЕТОК BMP™41

Принтер этикеток BMP™41 представляет собой прочное портативное устройство, с помощью которого можно в любом месте и в любое время создавать штампованные этикетки или этикетки непрерывной длины. Принтер BMP41 является универсальным устройством для любых задач маркировки при повседневной и разовой работе. Он используется для маркировки проводов и общей идентификации, а также печати этикеток для различных зон, например коммутационных панелей, клеммных колодок и т. д.

- Печать с разрешением 300 точек на дюйм
- Печать на этикетках и лентах шириной до 25 мм



Данные для заказа	Описание
133254	Принтер для печати этикеток BMP41 EU
711213	Принтер для печати этикеток BMP41 UK



Посетите страницу BMP41 на веб-сайте bradyeurope.com/bmp41



Комплект принтера, в который входит никелевый батарейный блок, картридж MC1-1000-595-WT-BK, кабель USB, адаптер переменного тока, жесткий кейс, сетевой шнур, компакт-диск изделия, компакт-диск с драйверами принтера Brady и краткое руководство. Дополнительное программное обеспечение LabelMark.

ПРИНТЕРЫ ЭТИКЕТОК BMP™51/BMP™53

Принтеры этикеток Brady BMP51/53 обеспечивают четкую печать, простое форматирование, удобные размеры этикеток и портативность для решения различных задач идентификации. Помимо отдельных операций и операций на ПК имеется возможность беспроводной печати с помощью Bluetooth® и WiFi. Бесплатное мобильное приложение для смартфонов на базе Android OS можно загрузить из Интернета.

- Печать с разрешением 300 точек на дюйм
- Печать на этикетках и лентах шириной до 38 мм



Данные для заказа	Описание
710898	Принтер BMP51 с аккумулятором — адаптер переменного тока/зарядное устройство — Великобритания
710899	Принтер BMP53 с аккумулятором — адаптер переменного тока/зарядное устройство — Великобритания
710894	Принтер BMP51 с аккумулятором — адаптер переменного тока/зарядное устройство — ЕС
710895	Принтер BMP53 с аккумулятором — адаптер переменного тока/зарядное устройство — ЕС



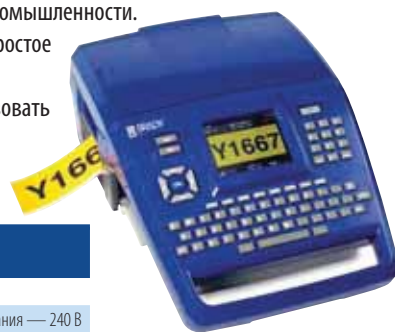
Посетите страницу BMP51/53 на веб-сайте bradyeurope.com/bmp51

ПРИНТЕР ДЛЯ ПЕЧАТИ ЭТИКЕТОК BMP™71

Высокотехнологичный портативный принтер этикеток Brady. Помимо печати решений кабелей и проводов для объектов телекоммуникации и передачи данных и электрических объектов принтер BMP71 также идеально подходит для печати знаков охраны здоровья и безопасности и этикеток для обрабатывающей промышленности.

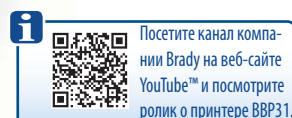
Принтер BMP71 имеет удобный интерфейс, большой цветной ЖК-дисплей, простое меню, полную клавиатуру QWERTY, что делает создание этикеток простым и быстрым занятием с помощью текста, символов и кодов. Его можно использовать отдельно или с подключением к ПК.

- Печать с разрешением 300 точек на дюйм
- Печать на этикетках и лентах шириной до 50,8 мм



Данные для заказа	Описание
710599	Принтер для печати этикеток BMP71 с клавиатурой QWERTY — источник питания ЕС — 220 В
710600	Принтер для печати этикеток BMP71 с клавиатурой QWERTY — источник питания Великобритании — 240 В
710601	Принтер для печати этикеток BMP71 с клавиатурой AZERTY — источник питания ЕС — 220 В
710603	Принтер для печати этикеток BMP71 с клавиатурой QWERTZ — источник питания ЕС — 220 В
710604	Принтер для печати этикеток BMP71 с КИРИЛЛИЧЕСКОЙ клавиатурой — источник питания ЕС — 220 В

Принтер, твердая сумка, 2 ролика этикеток, 1 картридж с красящей лентой, перезаряжаемый батарейный блок, адаптер переменного тока, кабель USB, переходник ролика материала TLS2200®/HandiMark™, краткое руководство по началу работы, компакт-диск с материалами (драйвер принтера, руководства, полное руководство по эксплуатации), комплект для очистки



ПРИНТЕР ДЛЯ ПЕЧАТИ ЗНАКОВ И ЭТИКЕТОК BBP™31 и BBP™33

Эти монохромные универсальные принтеры просты в использовании, они обладают интуитивным сенсорным дисплеем, простым дизайном этикеток и широким спектром различных материалов и приложений.

Процедура печати этого принтера занимает всего 2 шага, поэтому для создания этикеток не требуется предварительного обучения. Просто введите требуемый текст и нажмите кнопку печати. Благодаря функции мгновенной печати можно нанести этикетки на все требуемые объекты на предприятии.

- Печать с разрешением 300 точек на дюйм
- Печать на этикетках и лентах шириной от 12,70 до 101 мм

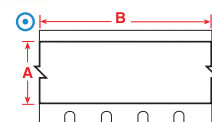
Данные для заказа	Описание
710731	Принтер для печати знаков и этикеток BBP31 с клавиатурой QWERTY — Великобритания — 240 В
710737	Принтер для печати знаков и этикеток BBP31 с клавиатурой QWERTY — ЕС — 220 В
710738	Принтер для печати знаков и этикеток BBP31 с клавиатурой QWERTZ — 220 В

Данные для заказа	Описание
710739	Принтер для печати знаков и этикеток BBP31 с клавиатурой AZERTY — 220 В
710740	Принтер для печати знаков и этикеток BBP31 с кириллической клавиатурой — 220 В
711071	Принтер для печати знаков и этикеток BBP33 — 220 В
711075	Принтер для печати знаков и этикеток BBP33 — 240 В

АССОРТИМЕНТ НЕКЛЕЙКИХ ЯРЛЫКОВ НЕПРЕРЫВНОЙ ДЛИНЫ В-551

Для вывешивания ярлыков с предупреждениями по технике безопасности, о блокировке и ярлыков общего применения.

- Ассортимент неклеяких ярлыков из полиэстера
- Пробойник продается отдельно. Данные для заказа: 020591
- По заказу доступны защелкивающиеся кольца. Данные для заказа: 020596
- Соответствует спецификациям на вырывающее усилие OSHA для ярлыков блокировки, составляющее 50 фунтов
- Эксплуатационная температура: от -40 °C до 90 °C
- Температура применения: от -18 °C до 90 °C



Подходящие модели принтеров	Данные для заказа	Цвет	Размер — ширина А (мм)	Размер — длина В (м)	Этикеток в ряд	Этикеток в рулоне	Совместимость ПО	Диаграмма
BBP31; BBP33	B30C-2500-551-WT	Белый	64,00	15,24	1	1	LM, MW	
BBP31; BBP33	B30C-3250-551-WT	Белый	83,00	15,24	1	1	LM, MW	
BBP31; BBP33	B30C-4250-551-WT	Белый	108,00	15,24	1	1	LM, MW	

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРИНТЕРЫ ЭТИКЕТОК GLOBALMARK®

Создавайте собственные знаки, этикетки, маркеры труб, ярлыки и т. д. с помощью простого в использовании промышленного принтера этикеток GlobalMark. Никогда прежде промышленный принтер с автоматическим управлением не был так продуктивен и настолько прост в эксплуатации, что им можно управлять одним пальцем.

Технология сенсорного экрана Brady позволяет быстро и просто создавать профессиональные этикетки: достаточно нажать кнопку и печать начнется!

Принтеры доступны в многоцветном исполнении и цветном исполнении с функцией обрезки.

- Отдельно используемое устройство или подключенное к ПК с помощью программного обеспечения идентификации оборудования MarkWare™
- Более 700 встроенных символов
- Печать с разрешением 300 точек на дюйм
- Печать на этикетках и лентах шириной от 12,70 до 101 мм



i  Посетите канал компании Brady на веб-сайте YouTube™ и посмотрите ролик о принтере GlobalMark.




Данные для заказа	Описание
250363	GlobalMark Color & Cut с датской раскладкой + MarkWare
250356	GlobalMark Color & Cut с голландской раскладкой (B) (клавиатура AZERTY) + MarkWare
250355	GlobalMark Color & Cut с голландской раскладкой (клавиатура QWERTY) + MarkWare
250352	GlobalMark Color & Cut с английской раскладкой (Великобритания) + MarkWare
250364	GlobalMark Color & Cut с английской раскладкой — экспорт 110 B + MarkWare
250365	GlobalMark Color & Cut с английской раскладкой — экспорт 220 B + MarkWare
250361	GlobalMark Color & Cut с финской раскладкой + MarkWare
250354	GlobalMark Color & Cut с французской раскладкой (клавиатура AZERTY) + MarkWare
250353	GlobalMark Color & Cut с немецкой раскладкой + MarkWare
250358	GlobalMark Color & Cut с итальянской раскладкой + MarkWare
250362	GlobalMark Color & Cut с норвежской раскладкой + MarkWare
250359	GlobalMark Color & Cut с португальской раскладкой + MarkWare
250357	GlobalMark Color & Cut с испанской раскладкой + MarkWare
250360	GlobalMark Color & Cut со шведской раскладкой + MarkWare

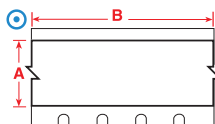
Данные для заказа	Описание
250349	GlobalMark Multicolor с датской раскладкой + MarkWare
250342	GlobalMark Multicolor с голландской раскладкой (B) (клавиатура AZERTY) + MarkWare
250341	GlobalMark Multicolor с голландской раскладкой (клавиатура QWERTY) + MarkWare
250338	GlobalMark Multicolor с английской раскладкой (Великобритания) + MarkWare
250350	GlobalMark Multicolor с английской раскладкой — экспорт 110 B + MarkWare
250351	GlobalMark Multicolor с английской раскладкой — экспорт 220 B + MarkWare
250347	GlobalMark Multicolor с финской раскладкой + MarkWare
250340	GlobalMark Multicolor с французской раскладкой (клавиатура AZERTY) + MarkWare
250339	GlobalMark Multicolor с немецкой раскладкой + MarkWare
250344	GlobalMark Multicolor с итальянской раскладкой + MarkWare
250348	GlobalMark Multicolor с норвежской раскладкой + MarkWare
250345	GlobalMark Multicolor с португальской раскладкой + MarkWare
250343	GlobalMark Multicolor с испанской раскладкой + MarkWare
250346	GlobalMark Multicolor со шведской раскладкой + MarkWare

Ассортимент неклеяких ярлыков B-551

СОЗДАВАЙТЕ СОБСТВЕННЫЕ ЯРЛЫКИ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ С ПОМОЩЬЮ АССОРТИМЕНТА НЕКЛЕЯКИХ ЯРЛЫКОВ И ПРИНТЕРА GLOBALMARK

- Ассортимент неклеяких ярлыков из полиэстера
- Пробойник продается отдельно. Данные для заказа: 020591
- По заказу доступны защелкивающиеся кольца. Данные для заказа: 020596
- Соответствует спецификациям на вырывающее усилие OSHA для ярлыков блокировки, составляющее 50 фунтов
- Эксплуатационная температура: от -40 °C до 90 °C
- Температура применения: от -18 °C до 90 °C

Данные для заказа	Цвет	Размер — ширина A (мм)	Размер — длина B (м)	Диаграмма
076716	Белый	60,00	15,00	
076715	Белый	80,00	15,00	
076714	Белый	105,00	15,00	





Принтер для печати знаков и этикеток BVP™85

С помощью принтера для печати знаков и этикеток BVP™85 можно создавать этикетки и знаки размером до 254,00 мм в разном цветовом исполнении. Усовершенствованный интерфейс облегчает использование любым человеком.

- Надежная многоцветная термотрансферная печать.
- Простой и наглядный интерфейс сенсорного экрана для автономной печати или печать с компьютера с использованием программного обеспечения идентификации оборудования MarkWare™.
- Приложения для разработки этикеток, позволяющие быстро создать маркировку для труб, знаки безопасности, информационные этикетки и многое другое.
- Идеальный принтер для выполнения маркировки в рамках концепций Lean, 5S и кайдзен

Данные для заказа	Описание
711190	ПРИНТЕР BVP85 с клавиатурой QWERTZ + MarkWare
711191	ПРИНТЕР BVP85 с кириллической клавиатурой + MarkWare
711192	ПРИНТЕР BVP85 с клавиатурой AZERTY + MarkWare
711193	ПРИНТЕР BVP85 с клавиатурой QWERTY (EC) + MarkWare
711194	ПРИНТЕР BVP85 с клавиатурой QWERTY (Великобритания) + MarkWare



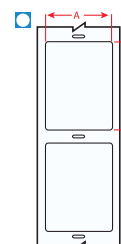
Нарезанные пустые этикетки с готовыми заголовками B-595

Для быстрого создания этикеток, предупреждающих о риске поражения электрическим током и содержащих указания по технике безопасности.

- С помощью принтера можно быстро создавать многоцветные знаки всего за один проход печати
- Эксплуатационная температура: от -40 °C до 82 °C
- Температура применения: от -18 °C до 82 °C
- Заголовки отвечают требованиям стандартов OSHA 1910.145 и ASME/ANSI Z535
- Категория материалов для использования в помещениях и вне помещений подходит для шероховатых, неровных поверхностей и поверхностей с низкими удерживающими свойствами



Подходящие модели принтеров	Данные для заказа	Размер — ширина А (мм)	Размер — высота В (мм)	Этикеток в рулоне	Рекомендуемая лента	Диаграмма
BVP85	B85-102x152-595-OSHACA	102,00	152,00	95	B85-R158x60-BK	
BVP85	B85-178x254-595-OSHACA	178,00	254,00	60	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-254x356-7569-OSHACA	254,00	356,00	40	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-102x152-595-ANSICA	102,00	152,00	95	B85-R158x60-BK	
BVP85	B85-178x254-595-ANSICA	178,00	254,00	60	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-254x356-7569-ANSICA	254,00	356,00	40	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-102x152-595-OSHADA	102,00	152,00	95	B85-R158x60-BK	
BVP85	B85-178x254-595-OSHADA	178,00	254,00	60	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-254x356-7569-OSHADA	254,00	356,00	40	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-102x152-595-ANSIDA	102,00	152,00	95	B85-R158x60-BK	
BVP85	B85-178x254-595-ANSIDA	178,00	254,00	60	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-254x356-7569-ANSIDA	254,00	356,00	40	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-102x152-595-ANSINO	102,00	152,00	95	B85-R158x60-BK	
BVP85	B85-178x254-595-ANSINO	178,00	254,00	60	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-254x356-7569-ANSINO	254,00	356,00	40	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-102x152-595-ANSIWA	102,00	152,00	95	B85-R158x60-BK	
BVP85	B85-178x254-595-ANSIWA	178,00	254,00	60	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-254x356-7569-ANSIWA	254,00	356,00	40	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-178x254-595-YL	178,00	254,00	60	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-254x356-7569-YL	254,00	356,00	40	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-178x254-595-WT	178,00	254,00	60	B85-220x60-BK	
BVP85	B85-254x356-7569-WT	254,00	356,00	40	B85-220x60-BK	



Программное обеспечение идентификации оборудования MarkWare™

Идеальный инструмент для быстрого создания профессиональных знаков, этикеток и ярлыков. Мастер шаблонов MarkWare поможет в процессе создания, предоставив пошаговую инструкцию, что упрощает использование этой программы без дополнительного обучения. Принтер MarkWare позволяет печатать как простые ярлыки, так и сложные знаки без знания различных программ.

Данные для заказа	Описание
710669	Промышленное программное обеспечение по созданию знаков MarkWare



Данные для заказа и указатель

Обзор совместимости с защитными выключателями	76
Указатель данных для заказа	84

Обзор совместимости с защитными выключателями

Производитель	Тип	Стандартные блокираторы для защитных выключателей					EZ Panel Loc™		Блокираторы для мини-прерывателей			
		120 В с защелкой (с отверстием)	120/277 В с защелкой (без отверстия)	480/600 В с защелкой (без отверстия)	Крупнобаритный 480/600 В	Универсальный многополюсный (стяжка)	С защелкой (SQD QO)	С защелкой (универсальный)	Выводы стандартные	Вводы стандартные	Выводы широкие	Многополюсный со стяжкой
		065387	065396	065397	065329	066321	051252	051254	090844	090847	090850	090853
ABB	S202U-K											
ABB	S203U-K											
ABB	S204U-K											
ABB	S201UP-K											
ABB	S202UP-K											
ABB	S203UP-K											
ABB	S204UP-K											
ABB	S201U-Z											
ABB	S202U-Z											
ABB	S203U-Z											
ABB	S204U-Z											
ABB	S201UP-Z											
ABB	S202UP-Z											
ABB	S203UP-Z											
ABB	S204UP-Z											
ABB	F202AC											
ABB	F672											
ABB	F204AC											
ABB	F674											
ABB	S281-Z											
ABB	S282-Z											
ABB	S283-Z											
ABB	S281UC-Z											
ABB	S282UC-Z											
ABB	S283UC-Z											
ABB	S501-B											
ABB	S502-B											
ABB	S503-B											
ABB	S501-C											
ABB	S502-C											
ABB	S503-C											
ABB	S501-D											
ABB	S502-D											
ABB	S503-D											
ABB	S501-K											
ABB	S502-K											
ABB	S503-K											
ABB	S501UC-B											
ABB	S502UC-B											
ABB	S503UC-B											
ABB	S504UC-B											
ABB	S501UC-K											
ABB	S502UC-K											
ABB	S503UC-K											
ABB	S504UC-K											
American Ckt. Bkr.	NEF		*									
American Ckt. Bkr.	NJJ			**	.							
AEG	E82S											
American Switch	C		.			.	.					
Bryant	BR	.	.				.					
Bryant	BR						.					
Buschmat	S46							.				
Challenger	C	.	.				.					
Challenger	C						.					
Challenger	CDK			.								
Challenger	LM		.				.					
Challenger	NEJ		*				.					
Clipsal	4CB							.				
Crouse Hinds	MP						.					
Cutler-Hammer	BA		.				.					
Cutler-Hammer	BAB	.	.				.					
Cutler-Hammer	BAB						.					
Cutler-Hammer	BD	.	.				.					
Cutler-Hammer	BR	.	.				.					
Cutler-Hammer	BR						.					
Cutler-Hammer	BRH	.	.				.					
Cutler-Hammer	BRH						.					
Cutler-Hammer	BRHH						.					
Cutler-Hammer	CC		*				.					
Cutler-Hammer	CH	.	.			.	.
Cutler-Hammer	CH						.					
Cutler-Hammer	CHH		*				.					
Cutler-Hammer	CH2						.					
Cutler-Hammer	CHB	.	.			.	.
Cutler-Hammer	CHB						.					
Cutler-Hammer	CHKD			.								
Cutler-Hammer	CHLD											
Cutler-Hammer	CHMDL											

* - Требуется дополнительная планка (065404) ** - Требуется дополнительная планка (065406)

Обзор совместимости с защитными выключателями

Производитель	Тип	Стандартные блокираторы для защитных выключателей					EZ Panel Loc™		Блокираторы для мини-прерывателей			
		120 В с защелкой (с отверстием)	120/277 В с защелкой (без отверстия)	480/600 В с защелкой (без отверстия)	Крупнога- баритный 480/600 В	Универсальный многополюсный (стяжка)	С защелкой (SQD QO)	С защелкой (универсаль- ный)	Выводы стандарт- ные	Вводы стандарт- ные	Выводы широкие	Многополюсный со стяжкой
		065387	065396	065397	065329	066321	051252	051254	090844	090847	090850	090853
Cutler-Hammer	CHND			**								
Cutler-Hammer	CHP	.	.			.	.
Cutler-Hammer	CHP					.	.					
Cutler-Hammer	CHQ					.	.					
Cutler-Hammer	CHQ						.					
Cutler-Hammer	CHSW						.					
Cutler-Hammer	CKD			.								
Cutler-Hammer	CL	.	.			.	.
Cutler-Hammer	CL						.					
Cutler-Hammer	CLD				.							
Cutler-Hammer	CLDC				.							
Cutler-Hammer	CMDL				.							
Cutler-Hammer	CND			**								
Cutler-Hammer	CNDC			**								
Cutler-Hammer	CSR		.				.					
Cutler-Hammer	DK			.								
Cutler-Hammer	E125B		.				.					
Cutler-Hammer	E125E		.				.					
Cutler-Hammer	E125H		.				.					
Cutler-Hammer	E125S		.				.					
Cutler-Hammer	ED		.				.					
Cutler-Hammer	EDC		.				.					
Cutler-Hammer	EDH		.				.					
Cutler-Hammer	EFH		.				.					
Cutler-Hammer	EGB		.				.					
Cutler-Hammer	EGE		.				.					
Cutler-Hammer	EGS		.				.					
Cutler-Hammer	EHC		.				.					
Cutler-Hammer	EHD		.				.					
Cutler-Hammer	FB		.				.					
Cutler-Hammer	FC		.				.					
Cutler-Hammer	FD		.				.					
Cutler-Hammer	FDB		.				.					
Cutler-Hammer	FDC		.				.					
Cutler-Hammer	FS		.				.					
Cutler-Hammer	GB		.				.					
Cutler-Hammer	GC		.				.					
Cutler-Hammer	GD		.				.					
Cutler-Hammer	GDB		.				.					
Cutler-Hammer	GHB		.				.					
Cutler-Hammer	GHBGFEP		.				.					
Cutler-Hammer	GHC		.				.					
Cutler-Hammer	GHCGFEP		.				.					
Cutler-Hammer	HBAW	.	.				.					
Cutler-Hammer	HBAW					.						
Cutler-Hammer	HBAX	.	.				.					
Cutler-Hammer	HBAX					.						
Cutler-Hammer	HFD		.				.					
Cutler-Hammer	HGHB		.				.					
Cutler-Hammer	HGHC		.				.					
Cutler-Hammer	HJD			.								
Cutler-Hammer	HKD			.								
Cutler-Hammer	HLD				.							
Cutler-Hammer	HMCP		.	.			.					
Cutler-Hammer	HMDL				.		.					
Cutler-Hammer	HMDLB				.		.					
Cutler-Hammer	HMPL			**	.		.					
Cutler-Hammer	HND			**			.					
Cutler-Hammer	HQP	.	.				.					
Cutler-Hammer	HQP					.						
Cutler-Hammer	JD			.								
Cutler-Hammer	JDB			.								
Cutler-Hammer	JDC			.								
Cutler-Hammer	KD			.								
Cutler-Hammer	KDB			.								
Cutler-Hammer	KDC			.								
Cutler-Hammer	LA			.								
Cutler-Hammer	LD				.							
Cutler-Hammer	LDB				.							
Cutler-Hammer	LDC				.							
Cutler-Hammer	LH			.								
Cutler-Hammer	LHB			.								
Cutler-Hammer	LJ						.					
Cutler-Hammer	MA			**								
Cutler-Hammer	MC			**								
Cutler-Hammer	MD				.							
Cutler-Hammer	MDL				.							
Cutler-Hammer	MDS				.							

* - Требуется дополнительная планка (065404) ** - Требуется дополнительная планка (065406)

Обзор совместимости с защитными выключателями

Производитель	Тип	Стандартные блокираторы для защитных выключателей					EZ Panel Loc™		Блокираторы для мини-прерывателей			
		120 В с защелкой (с отверстием)	120/277 В с защелкой (без отверстия)	480/600 В с защелкой (без отверстия)	Крупнога- баритный 480/600 В	Универсальный многополюсный (стяжка)	С защелкой (SQD QO)	С защелкой (универсаль- ный)	Выводы стандарт- ные	Вводы стандарт- ные	Выводы широкие	Многополюсный со стяжкой
		065387	065396	065397	065329	066321	051252	051254	090844	090847	090850	090853
Cutler-Hammer	NB				.							
Cutler-Hammer	ND			**								
Cutler-Hammer	NDC			**								
Cutler-Hammer	OPTIM			**								
Cutler-Hammer	PB				.							
Cutler-Hammer	QBGF		.									
Cutler-Hammer	QBGF						.					
Cutler-Hammer	QBGFEP		.									
Cutler-Hammer	QBGFEP						.					
Cutler-Hammer	QBHGF		.									
Cutler-Hammer	QBHGFEP		.									
Cutler-Hammer	QBHW	.	.					.				
Cutler-Hammer	QBHW						.					
Cutler-Hammer	QC	.	.					.				
Cutler-Hammer	QC						.					
Cutler-Hammer	QCD	.	.					.				
Cutler-Hammer	QCD						.					
Cutler-Hammer	QCGF		.									
Cutler-Hammer	QCGFEP		.									
Cutler-Hammer	QCHGF		.									
Cutler-Hammer	QCHGFEP		.									
Cutler-Hammer	QCHW	.	.					.				
Cutler-Hammer	QCHW						.					
Cutler-Hammer	QHCW	.	.					.				
Cutler-Hammer	QHCW						.					
Cutler-Hammer	QHCX	.	.					.				
Cutler-Hammer	QHCX						.					
Cutler-Hammer	QHPW	.	.					.				
Cutler-Hammer	QHPW						.					
Cutler-Hammer	QHPX	.	.					.				
Cutler-Hammer	QHPX						.					
Cutler-Hammer	QPGF		.									
Cutler-Hammer	QPGF						.					
Cutler-Hammer	QPGFEP		.									
Cutler-Hammer	QPGFEP						.					
Cutler-Hammer	QPHGF		.									
Cutler-Hammer	QPHGFEP		.									
Cutler-Hammer	QPHW	.	.					.				
Cutler-Hammer	QPHW						.					
Cutler-Hammer	WME								.			
Cutler-Hammer	WMF								.			
Cutler-Hammer	WMM								.			
Cutler-Hammer	WMM								.			
Cutler-Hammer	WMMN								.			
Cutler-Hammer	WMS								.			
E-T-A	911220G								.			
E-T-A	911225								.	.		
FAZ	C16								.			
Fed. Pacific Elec.	2B											
Fed. Pacific Elec.	BAB		.					.				
Fed. Pacific Elec.	Одиночный NA			**				.				
Fed. Pacific Elec.	NA со стяжкой							.				
Fed. Pacific Elec.	NB		*					.				
Fed. Pacific Elec.	NBH GFI		.					.				
Fed. Pacific Elec.	NE/NEF		*									
Fed. Pacific Elec.	NEJ		*									
Fed. Pacific Elec.	NFJ		.									
Fed. Pacific Elec.	NJJ			.								
Fed. Pacific Elec.	NJL			.								
Fed. Pacific Elec.	NM			.								
Fed. Pacific Elec.	Одиночный NP		.					.				
Frank Adams	P		.					.				
FUJI Electric	EA53B		*									
FUJI Electric	EA203B		*									
FUJI Electric	BU-ESB		*									
FUJI Electric	BU-ESA		*									
FUJI Electric	BU-FSB		*									
General Electric	V								.			
General Electric	EH400			.								
General Electric	HQC		.					.				
General Electric	SED		.					.				
General Electric	SEH		.					.				
General Electric	SEL		.					.				
General Electric	SEP		.					.				
General Electric	SFH		.					.				
General Electric	SFL		.					.				
General Electric	SFP		.					.				
General Electric	SGD			.								

* - Требуется дополнительная планка (065404) ** - Требуется дополнительная планка (065406)

Обзор совместимости с защитными выключателями

Производитель	Тип	Стандартные блокираторы для защитных выключателей					EZ Panel Loc™		Блокираторы для мини-прерывателей			
		120 В с защелкой (с отверстием)	120/277 В с защелкой (без отверстия)	480/600 В с защелкой (без отверстия)	Крупнобаритный 480/600 В	Универсальный многополюсный (стяжка)	С защелкой (SQD QO)	С защелкой (универсальный)	Выводы стандартные	Вводы стандартные	Выводы широкие	Многополюсный со стяжкой
		065387	065396	065397	065329	066321	051252	051254	090844	090847	090850	090853
General Electric	SGH			.								
General Electric	SGL			.								
General Electric	SGLA			.								
General Electric	SGP			.								
General Electric	SRPG			.								
General Electric	TB		.*				.					
General Electric	TBC		.*				.					
General Electric	TE		.*				.					
General Electric	TEB		.*				.					
General Electric	TED		.*				.					
General Electric	TEF		.*				.					
General Electric	TEL		.*				.					
General Electric	TEML		.*				.					
General Electric	TEY		.				.					
General Electric	TF		.				.					
General Electric	TFC		.*				.					
General Electric	TFJ			.								
General Electric	TFK			.								
General Electric	TFL			.								
General Electric	THED		.*				.					
General Electric	THEF		.*				.					
General Electric	THFK			.								
General Electric	THHQB					.	.					
General Electric	THHQB-A	.	.				.					
General Electric	THHQB-S		.				.					
General Electric	THHQC					.	.					
General Electric	THHQC-A	.	.				.					
General Electric	THHQC-S		.				.					
General Electric	THHQL					.	.					
General Electric	THHQL-A	.	.				.					
General Electric	THHQL-S		.				.					
General Electric	THJK4			.**								
General Electric	THJK6			.**								
General Electric	THKM12				.							
General Electric	THKM8				.							
General Electric	THLC1		.*									
General Electric	THQB					.	.					
General Electric	THQB GF											
General Electric	THQB-A	.	.				.					
General Electric	THQB-S		.				.					
General Electric	THQC					.	.					
General Electric	THQC-A	.	.				.					
General Electric	THQC-AL					.	.					
General Electric	THQC-S		.				.					
General Electric	THQD		.*				.					
General Electric	THQDBL						.					
General Electric	THQL					.	.					
General Electric	THQL-A	.	.				.					
General Electric	THQL-S		.				.					
General Electric	TJ2			.**	.							
General Electric	TJ4			.								
General Electric	TJC		.*				.					
General Electric	TJD			.**								
General Electric	TJJ			.**								
General Electric	TJK			.**								
General Electric	TJS			.**								
General Electric	TK4V			.								
General Electric	TKC		.*				.					
General Electric	TKM				.							
General Electric	TKMA8				.							
General Electric	TQB					.	.					
General Electric	TQB-A	.	.				.					
General Electric	TQB-S		.				.					
General Electric	TQC					.	.					
General Electric	TQC-A	.	.				.					
General Electric	TQC-S		.				.					
General Electric	TQD		.				.					
General Electric	TQL						.					
General Electric	TQL						.					
General Electric	TQL-A	.	.				.					
General Electric	TQL-S		.				.					
General Electric	V								.			
GE Vynckier	Серия E								.			
GE Vynckier	Серия G								.			
Hager	453717							.				
Hager	MW216A							.				
Hager	MW620A							.				
Hager	H125N		.									

* - Требуется дополнительная планка (065404) ** - Требуется дополнительная планка (065406)

Обзор совместимости с защитными выключателями

Производитель	Тип	Стандартные блокираторы для защитных выключателей					EZ Panel Loc™		Блокираторы для мини-прерывателей			
		120 В с защелкой (с отверстием)	120/277 В с защелкой (без отверстия)	480/600 В с защелкой (без отверстия)	Крупнобаритный 480/600 В	Универсальный многополюсный (стяжка)	С защелкой (SQD QO)	С защелкой (универсальный)	Выводы стандартные	Входы стандартные	Выводы широкие	Многополюсный со стяжкой
		065387	065396	065397	065329	066321	051252	051254	090844	090847	090850	090853
Hager	H250N		*									
Hager	H400XS			*								
Hager	H630XS			*								
Heinemann	LB		*									
Heinemann	LF		*									
Heinemann	LJ		*									
Kapp	LS68								*			
Legrand	04302								*			
Legrand	06469								*			
Legrand	01908							*				
Legrand	01935										*	
Legrand	01980										*	
Lemag	SD62		*									
Merlin Gerin	B100A									*	*	
Merlin Gerin	C32N							*				
Merlin Gerin	C45AD							*				
Merlin Gerin	C60a							*				
Merlin Gerin	C60H							*				
Merlin Gerin	C60N							*				
Merlin Gerin	C80A									*	*	
Merlin Gerin	NC100H									*		
Merlin Gerin	NC125H									*		
Merlin Gerin	NC100L									*		
Merlin Gerin	NC100LH									*		
Merlin Gerin	NC100L MA									*		
Merlin Gerin	NC100N									*		
Merlin Gerin	NS100		*									
Merlin Gerin	NS250N		*									
Merlin Gerin	C801N				*							
Merlin Gerin	C1251N				*							
Merlin Gerin	CE104N		*									
Merlin Gerin	CK1200NA				*							
Merlin Gerin	CJ			**								
Proteus	BSEN60947-3					*						
Proteus	AC22B55419					*						
Proteus	C16							*				
Proteus	C6							*				
Siemens ITE	5SX11									*		
Siemens ITE	5SX12										*	
Siemens ITE	5SX13										*	
Siemens ITE	5SX21									*		
Siemens ITE	5SQ11									*		
Siemens ITE	5SQ12									*		
Siemens ITE	5SQ13									*		
Siemens ITE	5SQ16									*		
Siemens ITE	5SN22									*		
Siemens ITE	BL	*	*			*	*					
Siemens ITE	BL					*	*					
Siemens ITE	BLF-GFI					*	*					
Siemens ITE	BLH	*	*			*	*					
Siemens ITE	BLH					*	*					
Siemens ITE	BQ	*	*			*	*					
Siemens ITE	BQ					*	*					
Siemens ITE	BQCH		*			*	*					
Siemens ITE	BQD		*			*	*					
Siemens ITE	BQH	*	*			*	*					
Siemens ITE	BQH					*	*					
Siemens ITE	CED6		*			*	*					
Siemens ITE	CFD6			**								
Siemens ITE	CFD6-ETI			**								
Siemens ITE	CJ3			*								
Siemens ITE	CJD6			*								
Siemens ITE	CJD6-ETI			*								
Siemens ITE	CLF			*								
Siemens ITE	CMD6				*							
Siemens ITE	CMD6-ETI				*							
Siemens ITE	CND6				*							
Siemens ITE	CPD6				*							
Siemens ITE	CQD		*				*					
Siemens ITE	E2		*				*					
Siemens ITE	E4		*				*					
Siemens ITE	ED		*				*					
Siemens ITE	ED4		*				*					
Siemens ITE	ED6		*				*					
Siemens ITE	ED6-ETI		*				*					
Siemens ITE	EE3		*				*					
Siemens ITE	EH3		*				*					
Siemens ITE	EQP					*	*					

* - Требуется дополнительная планка (065404) ** - Требуется дополнительная планка (065406)

Обзор совместимости с защитными выключателями

Производитель	Тип	Стандартные блокираторы для защитных выключателей					EZ Panel Loc™		Блокираторы для мини-прерывателей			
		120 В с защелкой (с отверстием)	120/277 В с защелкой (без отверстия)	480/600 В с защелкой (без отверстия)	Крупнобаритный 480/600 В	Универсальный многополюсный (стяжка)	С защелкой (SQD QO)	С защелкой (универсальный)	Выводы стандартные	Вводы стандартные	Выводы широкие	Многополюсный со стяжкой
		065387	065396	065397	065329	066321	051252	051254	090844	090847	090850	090853
Siemens ITE	EQT QF											
Siemens ITE	ET		*				.					
Siemens ITE	FD6A			**								
Siemens ITE	FJ2-B		*	**								
Siemens ITE	FJ3			.								
Siemens ITE	FJ6			**								
Siemens ITE	FXD6A			**								
Siemens ITE	FXD6-ETI			**								
Siemens ITE	GF		.				.					
Siemens ITE	HBL	.	.				.					
Siemens ITE	HBL						.					
Siemens ITE	HBQ	.	.				.					
Siemens ITE	HBQ						.					
Siemens ITE	HE4		.				.					
Siemens ITE	HED4		.				.					
Siemens ITE	HED6		.				.					
Siemens ITE	HFD6			**								
Siemens ITE	HFXD6			**								
Siemens ITE	HNED6		.				.					
Siemens ITE	HNFD6			**								
Siemens ITE	HNJD6			.								
Siemens ITE	HNJXD6			.								
Siemens ITE	HJD6			.								
Siemens ITE	HJXD6			.								
Siemens ITE	HMD6				.							
Siemens ITE	HMXD6				.							
Siemens ITE	HN3				.							
Siemens ITE	HND6				.							
Siemens ITE	HNXD6				.							
Siemens ITE	HPD6				.							
Siemens ITE	HPXD6				.							
Siemens ITE	HQJ2-H		.				.					
Siemens ITE	HQP	.	.				.					
Siemens ITE	HQP						.					
Siemens ITE	HQPP	.	.				.					
Siemens ITE	HQPP						.					
Siemens ITE	HQPPH						.					
Siemens ITE	HRD6				.							
Siemens ITE	HRXD6				.							
Siemens ITE	JD2				.							
Siemens ITE	JD6-A			.								
Siemens ITE	JJ3			.								
Siemens ITE	JJ6				.							
Siemens ITE	JL3			.								
Siemens ITE	JXD2-A			.								
Siemens ITE	JXD6-A				.							
Siemens ITE	KM3				.							
Siemens ITE	LL3			.								
Siemens ITE	LL6				.							
Siemens ITE	LXD6-ETI				.							
Siemens ITE	MD6				.							
Siemens ITE	MXD6				.							
Siemens ITE	MXD6-ETI				.							
Siemens ITE	ND6				.							
Siemens ITE	NH3-F800											
Siemens ITE	NXD6				.							
Siemens ITE	PD6				.							
Siemens ITE	PXD6				.							
Siemens ITE	QJ2		*				.					
Siemens ITE	QJ2-H		*				.					
Siemens ITE	QJH2		*				.					
Siemens ITE	QP	.	.				.					
Siemens ITE	QP						.					
Siemens ITE	QP1		.				.					
Siemens ITE	QPH	.	.				.					
Siemens ITE	QPH						.					
Siemens ITE	QPP	.	.				.					
Siemens ITE	QPP						.					
Siemens ITE	QPPH	.	.				.					
Siemens ITE	QPPH						.					
Siemens ITE	RD6				.							
Siemens ITE	RXD6				.							
Siemens ITE	SCMD6				.							
Siemens ITE	SCND6				.							
Siemens ITE	SHLD6-A				.							
Siemens ITE	SHMD6				.							
Siemens ITE	SHND6				.							
Siemens ITE	SMD6				.							

* - Требуется дополнительная планка (065404) ** - Требуется дополнительная планка (065406)

Обзор совместимости с защитными выключателями

Производитель	Тип	Стандартные блокираторы для защитных выключателей					EZ Panel Loc™		Блокираторы для мини-прерывателей			
		120 В с защелкой (с отверстием)	120/277 В с защелкой (без отверстия)	480/600 В с защелкой (без отверстия)	Крупнобаритный 480/600 В	Универсальный многополюсный (стяжка)	С защелкой (SQD QO)	С защелкой (универсальный)	Выводы стандартные	Вводы стандартные	Выводы широкие	Многополюсный со стяжкой
		065387	065396	065397	065329	066321	051252	051254	090844	090847	090850	090853
Siemens ITE	SND6				.							
Siemens ITE	SHPD6				.							
Siemens ITE	SPD6				.							
Siemens ITE	3VF3		.									
Simplex	NX			**								
Square D	EDB		.				.					
Square D	EGB		.				.					
Square D	EH4		.				.					
Square D	ENB		.				.					
Square D	ENB		.			.	.					
Square D	EJB		.				.					
Square D	EZ				.							
Square D	FA		.*									
Square D	FAL		.*									
Square D	FC		.*									
Square D	FCL		.*									
Square D	FDA		.				.					
Square D	FGA						.					
Square D	FH		.*									
Square D	FHL		.*									
Square D	FHL-DC		.*									
Square D	FHP		.*									
Square D	FI		.*									
Square D	FIL		.*									
Square D	FY		.*									
Square D	GJL		.*									
Square D	KA		.*									
Square D	KAL		.*									
Square D	KAP			.								
Square D	KC		.*									
Square D	KCL		.*									
Square D	KH		.*									
Square D	KHL		.*									
Square D	KI		.*									
Square D	KIL		.*									
Square D	LA			**								
Square D	LAL			**	.							
Square D	LAP			**	.							
Square D	LC				.							
Square D	LCP				.							
Square D	LH			**								
Square D	LHL			**	.							
Square D	LHP			**	.							
Square D	L2				.							
Square D	LXL				.							
Square D	MA			**								
Square D	MA				.							
Square D	MAL				.							
Square D	MH				.							
Square D	MH			**								
Square D	MHL				.							
Square D	ML-1			**								
Square D	ML-3				.							
Square D	MXL				.							
Square D	Q1B		.				.					
Square D	Q1L		.				.					
Square D	Q2		.*									
Square D	Q2H		.*									
Square D	Q2L		.*									
Square D	Q2MT		.*									
Square D	Q4			**								
Square D	Q4L			**								
Square D	QO					.						
Square D	QO	.	.			.	.
Square D	QOB					.						
Square D	QOB	.	.			.	.
Square D	QOB-H					.						
Square D	QOB-VH	.	.			.						
Square D	QOB-VH				.	.						
Square D	QO-H					.						
Square D	QOM1-VH		.			.	.					
Square D	QOM2-VH		.			.	.					
Square D	QO-SWN	.	.			.	.
Square D	QOU					.						
Square D	QOU		.			.	.					
Square D	QOU со стяжкой				.	.	.					
Square D	QO-VH					.						
Square D	QO-VH	.	.			.	.

* - Требуется дополнительная планка (065404) ** - Требуется дополнительная планка (065406)

Обзор совместимости с защитными выключателями

Производитель	Тип	Стандартные блокираторы для защитных выключателей					EZ Panel Loc™		Блокираторы для мини-прерывателей			
		120 В с защелкой (с отверстием)	120/277 В с защелкой (без отверстия)	480/600 В с защелкой (без отверстия)	Крупногабаритный 480/600 В	Универсальный многополюсный (стяжка)	С защелкой (SQD QO)	С защелкой (универсальный)	Выводы стандартные	Вводы стандартные	Выводы широкие	Многополюсный со стяжкой
		065387	065396	065397	065329	066321	051252	051254	090844	090847	090850	090853
Square D	QYU						•					
Square D	Y1			•								
Sursum	EAS3								•			
Sylvania GTE	QC					•		•				
Sylvania GTE	Тип C					•		•				
Thomas & Betts	Рама F							•				
Toshiba	E225B		•*									
Westinghouse	BA со стяжкой					•						
Westinghouse	BA	•	•					•				
Westinghouse	BAB	•	•					•				
Westinghouse	BR	•	•					•				
Westinghouse	BR со стяжкой					•		•				
Westinghouse	BRH со стяжкой					•						
Westinghouse	CA		•*									
Westinghouse	DA			•								
Westinghouse	DK			•								
Westinghouse	EB		•*					•				
Westinghouse	ED		•					•				
Westinghouse	EH		•					•				
Westinghouse	ENB		•*									
Westinghouse	EHD		•					•				
Westinghouse	FA		•*					•				
Westinghouse	FB		•*					•				
Westinghouse	FD		•					•				
Westinghouse	FDB		•					•				
Westinghouse	FDC		•					•				
Westinghouse	FP			•**								
Westinghouse	GB		•					•				
Westinghouse	GBH		•					•				
Westinghouse	GHB		•					•				
Westinghouse	GR			•								
Westinghouse	HBAW	•	•					•				
Westinghouse	HBAX	•	•					•				
Westinghouse	HCA		•*					•				
Westinghouse	HFB		•*					•				
Westinghouse	HFD		•					•				
Westinghouse	HKD			•								
Westinghouse	HLA			•								
Westinghouse	HLB			•								
Westinghouse	HMC			•								
Westinghouse	HMCP		•*					•				
Westinghouse	HNC				•							
Westinghouse	HQNP		•					•				
Westinghouse	HQP	•	•					•				
Westinghouse	JA			•								
Westinghouse	JB			•								
Westinghouse	JD			•								
Westinghouse	JDB			•								
Westinghouse	KA			•**								
Westinghouse	KB			•								
Westinghouse	LA			•**								
Westinghouse	LB			•								
Westinghouse	LBB			•								
Westinghouse	LH			•								
Westinghouse	MA			•**								
Westinghouse	MC			•**								
Westinghouse	MCC			•**								
Westinghouse	MCPO		•*					•				
Westinghouse	NB				•							
Westinghouse	P		•					•				
Westinghouse	PA							•				
Westinghouse	QBHW	•	•					•				
Westinghouse	QC	•	•					•				
Westinghouse	QC					•						
Westinghouse	QCHQ	•	•					•				
Westinghouse	QHCW	•	•					•				
Westinghouse	QHCK	•	•					•				
Westinghouse	QHPW	•	•					•				
Westinghouse	QPHW	•	•					•				
Westinghouse	Quicklag P		•					•				
Westinghouse	RE		•					•				
Westinghouse	RH			•								
Westinghouse	WPHX	•	•					•				
Wylex	WRS40/2								•			
Zinsco	HQB		•					•				
Zinsco	QB		•					•				

* - Требуется дополнительная планка (065404) ** - Требуется дополнительная планка (065406)

BRADY — ВАШ ПОСТАВЩИК КОМПЛЕКСНЫХ РЕШЕНИЙ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТЫ

В нашем обширном портфолио вы сможете найти и другую продукцию по обеспечению безопасности. Посетите наши веб-сайты или обратитесь к ближайшему представителю Brady.



РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВИЗУАЛЬНОЙ МАРКИРОВКИ

Обеспечивает основные записи безопасного состояния всего оборудования и лесов.

- Простота применения
- Просто для понимания
- Специально предназначено для жестких сред
- Повышенная видимость



ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ — ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ В НУЖНОМ МЕСТЕ

Мы предлагаем более 8000 различных знаков для идентификации оборудования, мер безопасности, ремонта и обслуживания.

- Разработано для работы в самых сложных промышленных условиях
- Яркие цвета, четкий текст и интуитивные пиктограммы
- Соответствует новейшим стандартам и требованиям
- Отличная видимость и простая для понимания связь



МАРКЕРЫ ТРУБ — ЛЕГКО ОПРЕДЕЛИТЬ СОДЕРЖИМОЕ ТРУБ И НАПРАВЛЕНИЕ ПОТОКА

Надлежащая идентификация труб обеспечивает лучшее понимание работы здания. Несчастные случаи, травмы и повреждения можно предотвратить.



СОРБЕНТЫ — БЫСТРОЕ УСТРАНЕНИЕ ПРОЛИВОВ

Полное, моментальное и безопасное устранение проливов нефтепродуктов, воды и химикатов.

- За несколько секунд адсорбирует количество вещества, в 10–25 раз превышающее собственный вес
- Не оказывает негативного влияния на окружающую среду
- Тратьте меньше времени на очистку



WHEN PERFORMANCE MATTERS MOST™

BRADY Африка

361 Olympic Drive,
Northlands Business Park
Newmarket Road
Рандбург
Тел.: +27 11 704 3295
Факс: +27 86 501 7775

BRADY Бенилюкс

Industriepark C/3
Lindestraat 20
9240 Зелле, Бельгия
Тел.: +32 (0) 52 45 78 11
Факс: +32 (0) 52 45 78 12

BRADY Центральная и Восточная Европа

Na Pátoch 18
831 06 Братислава, Словакия
Тел.: +421 2 3300 4800
Факс: +421 2 3300 4801

BRADY Дания

Svendborgvej 39D
5260 Оденсе
Тел.: +45 66 14 44 00
Факс: +45 66 14 44 50

BRADY Франция

Parc EUROCIPI
45, avenue de l'Europe
59436 Roncq Cedex
Тел.: +33 (0) 3 20 01 08 70
Факс: +33 (0) 3 20 01 08 76

BRADY Германия

Brady-Strasse 1
63329 Эгельсбах
Тел.: +49 (0) 6103 7598 660
Факс: +49 (0) 6103 7598 670

BRADY Венгрия

Puskás Tivadar u. 4.
2040 Будаерш
Тел.: +36 23 500 275
Факс: +36 23 500 276

BRADY Италия

Via Degli Abeti 44
20064 Горгондзола (провинция Милан)
Тел.: +39 02 26 00 00 22
Факс: +39 02 25 75 351

BRADY Ближний Восток, СЭЗ

PO BOX 18015
Jebel Ali, Дубай, ОАЭ
Тел.: +971 4881 2524
Факс: +971 4881 3183

BRADY Норвегия

Kjeller Vest 2
2007 Кьеллер
Тел.: +47 70 13 40 00
Факс: +47 70 13 40 01

BRADY Румыния

World Trade Center
Piata Montreal, nr 10
Intrarea F, Etajul 1, Birou 1.16,
Sector 1,
Бухарест, 011469
Тел.: +40 21 202 3032
Факс: +40 21 202 3100

BRADY Россия

Аврора Бизнес Парк, офис 2305
82/2, Садовническая ул.
115035, Москва
Тел.: +7 495 225 93 62

BRADY Испания и Португалия

Av. Ventisquero de la condesa 13,
local 17 y 18
28035 Мадрид, Испания
Тел.: +34 900 902 993
Факс: +34 900 902 994

BRADY Швеция

Vallgatan 5
170 67 Сольна
Тел.: +46 (0) 8 590 057 30
Факс: +46 (0) 8 590 818 68

BRADY Турция

Konaklar Mah. Sevilii Sokak
C13 Blok No.8 Kat:3 Daire:5
34330 4. Levent-Besiktas
Стамбул
Тел.: +90 212 264 02 20 / 264 02 21
Факс: +90 212 270 83 19

BRADY Великобритания и Ирландия

Wildmere Industrial Estate
Банбери, Оксфордшир – OX16 3JU,
Великобритания
Тел.: +44 (0) 1295 228 288
Факс: +44 (0) 1295 228 219

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТДЕЛЕНИЯ BRADY

Австралия.....	612-8717-6300
Бразилия.....	55-11-3686-4720
Канада.....	1-800-263-6179
Китай (Пекин).....	86-10-6788-7799
Китай (Шанхай).....	86-21-6886-3666
Китай (Уси).....	86-510-528-2222
Гонконг.....	852-2359-3149
Япония.....	81-45-461-3600
Корея.....	82-31-451-6600
Латинская Америка.....	1-414-540-5560
Малайзия.....	60-4-646-2700
Мексика.....	525-399-6963
Новая Зеландия.....	61-2-8717-2200
Филиппины.....	63-2-658-2077
Сингапур.....	65-6477-7261
Тайвань.....	886-3-327-7788
Таиланд.....	66-2-793-9200
США.....	1-800-537-8791

Ваш дистрибьютор

" " " .3

Tel.: +7 (495) 646-00-96
E-Mail: sale@opttools.ru
Internet: www.opttools.ru

© 2015 Brady Worldwide, Inc. Все права защищены.

