

БЛОКИРОВКА И ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНАЯ МАРКИРОВКА

В соответствии с требованиями Управления по технике безопасности и гигиене труда (OSHA) все источники электроэнергии должны быть изолированы и заблокированы с целью предотвращения травмирования персонала в результате непреднамеренного запуска оборудования при проведении работ по ремонту или техническому обслуживанию. В стандарте OSHA 1910.147 приводится описание эффективной методики блокировки и предупредительной маркировки с целью контроля потенциально опасных источников электроэнергии. Компания Panduit предлагает полный спектр продукции для блокировки и предупредительной маркировки, позволяющей обеспечить соответствие стандарту OSHA 1910.147. Эта продукция включает:



- Учебные пособия и видеоматериалы, для обучения сотрудников соблюдению требований блокировки и предупредительной маркировки опасных источников электроэнергии
- Широкий ассортимент универсальных, высококачественных устройств для блокировки различных источников энергии
- Наборы и комплекты, обеспечивающие удобный способ хранения и использования бирок и навесных замков для блокировки и предупредительной маркировки
- Высококачественные, прочные, безопасные навесные замки разнообразных конструкций, стилей, цветов и конфигураций запираения, обеспечивающие надежность и безопасность
- Широкий ассортимент продукции для маркировки в целях обеспечения безопасности, включающий бирки, знаки и предупреждающие надписи

Компания Panduit предлагает все необходимое для внедрения и поддержания эффективной программы блокировки и предупредительной маркировки опасных источников электроэнергии.

Обеспечьте безопасность Вашего персонала, используя решения для блокировки и предупредительной маркировки опасных источников электроэнергии производства компании Panduit.

Обзор
решений

Кабельные
стяжки

Монтаж-
ный
инстру-
мент

Кабельные
аксессуа-
ры

Стяжки и
аксессуа-
ры из не-
ржавею-
щей стали

Защита от
поврежде-
ний

Система
автомати-
ческой
установки
наконеч-
ников

Системы
заземле-
ния

Обжимной
инстру-
мент

Маркиров-
ка и
принтеры

Бирки и
диспенсе-
ры

Перма-
nentная
маркиров-
ка

Решения
по технике
безопас-
ности

Обзор решений

Обучающий пакет: соблюдение требований стандартов OSHA по блокировке и предупредительной маркировке

Кабельные стяжки

- Шаг за шагом проводит Вашу организацию через процесс приведения в соответствие с требованиями стандарта OSHA 1910.147; также обеспечивает подготовку материалов и устройств для обучения сотрудников применению устройств для блокировки и предупредительной маркировки
- Это полный пакет включает в себя:

Монтажный инструмент

Учебные видеоматериалы: Видеоролик в формате DVD для обучения персонала применению устройств для блокировки и предупредительной маркировки (LOTO) Life is on the Line («Ставка — жизнь»).

Кабельные аксессуары



Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от повреждений

Система автоматической установки наконечников

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

Решения по технике безопасности

CD-диск со справочными материалами:

Учебные материалы: программа обучения, вопросник, аттестационное свидетельство и ключевые моменты практического обучения

Шаблоны: Поэтапная интерактивная презентация; шаблоны для конкретного оборудования и конкретной процедуры, журналы учета оборудования, прохождения программы обучения и проверок; шаблон программы блокировки и предупредительной маркировки, контрольные листы для периодической проверки выполнения программы блокировки и предупредительной маркировки

Компоненты: Демонстрационные компоненты для детального практического обучения, включая размыкатели цепи, шаровые клапаны и т.д., а также совместимые с ними устройства для блокировки

Код	Описание	Кол-во в упак.
PSL-LOTO-TRAIN	Обучающий набор по вопросам соблюдения требований стандартов OSHA по блокировке и предупредительной маркировке	1

Видеоролик для группового обучения соблюдению требований по блокировке и предупредительной маркировке

- Обучающая программа Your Lock is Your Key to Life («Замок – ключ от Вашей жизни») содержит подробные инструкции по программе обеспечения безопасности, рекомендованной OSHA, для группового обучения соблюдению требований по блокировке и предупредительной маркировке
- Это полный пакет включает в себя:
 - Видеоролик для группового обучения соблюдению требований по блокировке и предупредительной маркировке
 - Руководства и вопросники для участников обучающей программы

- Сертификаты о прохождении обучения
- Руководство для руководителя программы с ключами ответов к вопроснику
- Рабочий журнал
- Образцы оборудования для блокировки и предупредительной маркировки
- Информационный бюллетень компании Panduit, посвященный блокировке и предупредительной маркировке
- Индивидуальные карточки с описанием процедуры блокировки



Код	Описание	Количество руководств и карточек в комплекте	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-LTPGP	Видеоролик для группового обучения соблюдению требований по блокировке и предупредительной маркировке на английском языке в формате VHS	10	1	5
PSL-LTMGP	Запасной комплект руководств и карточек для участников групповой программы обучения соблюдению требований по блокировке и предупредительной маркировке на английском языке	10	1	10

Календарь с описанием процедуры блокировки и предупредительной маркировки



A LIFE IS ON THE LINE!

OSHA LOCKOUT STEPS SHUTDOWN

- Inform operator and supervisor about work to be done
- 1) Prepare for shutdown
 - 2) Shutdown/turn off equipment
 - 3) Isolate from energy source
 - 4) Apply lockout/tagout to energy isolating device
 - 5) Release all potentially hazardous stored or residual energy
 - 6) Verify the isolation

STARTUP

- 1) Assure equipment operationally intact, clear all personnel & tools
- 2) Notify all affected employees about startup and lockout/tagout device removal
- 3) Assure lockout/tagout is removed from each energy-isolating device (See section 6(e) and 6(f) of 29 CFR 1910.147 for specific requirements of the standard)

- Предоставляет постоянное напоминание с описанием рекомендованной OSHA процедуры отключения и повторного включения оборудования для персонала, ответственного за блокировку и маркировку опасных источников электропитания
- На обратной стороне напечатан календарь на текущий год

Код	Описание	Ширина	Высота	Кол-во руководств и карточек в комплекте	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
		мм	мм			
PSL-STEPS	Календарь с описанием процедуры блокировки и предупредительной маркировки	54.00	86.00	25	1	4

«Безинструментные» устройства для блокировки размыкателей цепи

- Позволяют оперативно и легко блокировать отдельные размыкатели в положении «ВЫКЛ.» без каких-либо дополнительных инструментов
- Компактный, универсальный дизайн подходит для широкого спектра одинарных, двойных и тройных ручек размыкателей
- Подходят для ручек размыкателей с размерами от 7,62 мм – 15,24 мм в высоту и толщиной 4,06 мм – 8,89 мм
- Легко крепятся без необходимости внесения каких-либо изменений в конструкцию щита или размыкателя, не требуют наличия отверстия в ручке размыкателя
- Конструкция из прочного нейлона и нержавеющей стали обеспечивает надежность, долговечность, повышенную степень безопасности и устойчивость к коррозии



Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-CBNT	«Безинструментное» устройство для блокировки размыкателя цепи	1	10
PSL-CBILNT	«Безинструментное» устройство для блокировки размыкателя цепи. Используется с размыкателями Square D I-LINE [^] / Federal Pacific (FPE).	1	10

[^]I-LINE является зарегистрированной торговой маркой компании Square D.

Устройство для блокировки размыкателей цепи с большими ручками

- Позволяют оперативно и легко блокировать отдельные размыкатели в положении «ВЫКЛ.» без каких-либо дополнительных инструментов
- Компактный, универсальный дизайн подходит для широкого спектра размыкателей с большими ручками
- Используется с ручками размыкателей следующих размеров: толщина до 20,32 мм x ширина 76,20 мм
- Легко крепятся без необходимости внесения каких-либо изменений в конструкцию щита или размыкателя
- Конструкция из прочного нейлона и нержавеющей стали обеспечивает надежность, долговечность, повышенную степень безопасности и устойчивость к коррозии



Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-CBL	Устройство для блокировки размыкателей цепи с большими ручками	1	10

Устройства для блокировки размыкателей цепи

- Позволяют оперативно и легко блокировать отдельные размыкатели в положении «ВЫКЛ.»
- Компактный, универсальный дизайн подходит для широкого спектра одинарных, двойных и тройных ручек размыкателей
- Используются с ручками размыкателей с размерами от 7,62 мм – 15,24 мм в высоту и толщиной 6,35 мм – 11,18 мм
- Легко крепятся без необходимости внесения каких-либо изменений в конструкцию щита или размыкателя, не требуют наличия отверстия в ручке размыкателя
- Конструкция из прочного нейлона и нержавеющей стали обеспечивает надежность, долговечность, повышенную степень безопасности и устойчивость к коррозии



Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-CB	Универсальное устройство для блокировки размыкателей цепи	1	10
PSL-CBIL	Устройство для блокировки размыкателей цепи. Используется с размыкателями Square D I-LINE [^] / Federal Pacific (FPE).	1	10
PSL-CBKIT	Набор устройств для блокировки размыкателей цепи. (по 1 каждого типа: PSL-CBL, CBNT, CBILNT).	1	10
PSL-CB-3PC	(3) Универсальное устройство для блокировки размыкателей цепи PSL-CB.	1	10

[^]I-LINE является зарегистрированной торговой маркой компании Square D.

Обзор решений

Кабельные стяжки

Монтажный инструмент

Кабельные аксессуары

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от повреждений

Система автоматической установки наконечников

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

Решения по технике безопасности

Обзор решений

Устройство для блокировки штепсельных вилок

Кабельные стяжки

- Позволяет блокировать отдельные штепсельные вилки различных размеров с целью предотвращения подачи напряжения
- Прочная конструкция из поликарбоната обеспечивает надежность, долговечность, повышенную степень безопасности и устойчивость к коррозии
- Используется с навесными замками с длиной дужки не менее 38,10 мм и штепсельными вилками с отверстием в штырьке

Монтажный инструмент



Кабельные аксессуары

Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-P	Устройство для блокировки штепсельных вилок.	1	10
PSL-PI	Универсальное устройство для блокировки промышленных штепсельных вилок 220-240 В перем. тока	1	10

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Устройство для блокировки электрических проводов

Защита от поврежденных

- Позволяет блокировать отдельные электрические провода различных размеров с целью предотвращения подачи напряжения
- Прочная конструкция из полипропилена обеспечивает надежность, долговечность, повышенную степень безопасности



Система автоматической установки наконечников

Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-CL110	Устройство для блокировки электрических проводов 120 В перем. тока, внутренние размеры: 51 мм x 51 мм x 89 мм	1	10
PSL-CL480	Устройство для блокировки электрических проводов 240-480 В перем. тока, внутренние размеры: 51 мм x 51 мм x 89 мм	1	10

Системы заземления

Устройство для блокировки электрических розеток

Обжимной инструмент

- Используется со стандартными электрическими розетками 120 В
- Позволяет блокировать электрические розетки с целью предотвращения повреждения оборудования в результате перегрузки электроцепи или электрических помех
- Конструкция из высокоплотного полиэтилена обеспечивает надежность, долговечность, повышенную степень безопасности

Маркировка и принтеры



Бирки и диспенсеры

Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-ERB	Устройство для блокировки электрических розеток 120 В.	1	25

Перманентная маркировка

Решения по технике безопасности

Устройство для блокировки рычажных переключателей

- Компактный безопасный дизайн подходит для использования с большинством типов переключателей и некоторыми типами небольших размыкателей электроцепи
- Легко крепится без необходимости удаления лицевой панели или винтов
- Используется с переключателями 11,43–19,81 мм в высоту x 6,35–9,65 мм в ширину x 6,35–10,16 мм в толщину
- Прочная конструкция из нейлона и нержавеющей стали обеспечивает надежность, долговечность, повышенную степень безопасности и устойчивость к коррозии



Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-WS	Устройство для блокировки рычажных переключателей.	1	10

Устройства для блокировки рычажных / кулисных переключателей

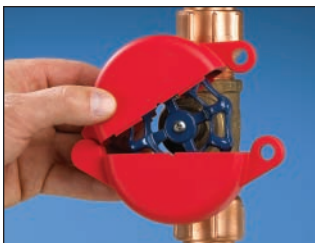
- Позволяет блокировать рычажные / кулисные переключатели, регулирующие подачу электроэнергии
- Используется со стандартными лицевыми панелями переключателей
- Устанавливается с помощью крепежных винтов для лицевой панели
- Прочная конструкция из полипропилена обеспечивает надежность, долговечность, повышенную степень безопасности



Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-WS1A	Устройство для блокировки рычажных / кулисных переключателей.	1	10

Устройство для блокировки шиберных вентилялей

- Позволяет быстро и легко блокировать шиберные вентили, регулирующие подачу гидравлической, пневматической или химической энергии
- Используется с вентилями с диаметром ручек от 25,40 мм до 330,20 мм
- Прочная конструкция из полипропилена обеспечивает надежность, долговечность, повышенную степень безопасности



Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-V2A	Устройство для блокировки шиберных вентилялей, используется с вентилями с диаметром ручек 1,00-2,5 дюйма.	1	10
PSL-V6A	Устройство для блокировки шиберных вентилялей, используется с вентилями с диаметром ручек 2,5-6,5 дюйма.	1	10
PSL-V9	Устройство для блокировки шиберных вентилялей, используется с вентилями с диаметром ручек 6,5-10,00 дюйма.	1	10
PSL-V13	Устройство для блокировки шиберных вентилялей, используется с вентилями с диаметром ручек 10,00-13,00 дюйма	1	—

Обзор решений

Кабельные стяжки

Монтажный инструмент

Кабельные аксессуары

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от повреждений

Система автоматической установки наконечников

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

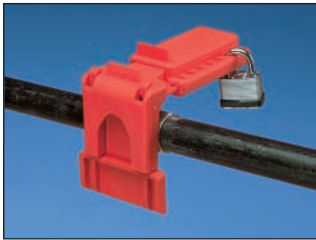
Решения по технике безопасности

Обзор решений

Устройство для блокировки шаровых клапанов

- Позволяет быстро и легко заблокировать шаровые клапаны, регулирующие подачу гидравлической, пневматической или химической энергии
- Прочная конструкция из полипропилена обеспечивает надежность, долговечность, повышенную степень безопасности
- Используется с клапанами с диаметром ручек от 25,40 мм до 330,20 мм

Кабельные стяжки



Монтажный инструмент

Кабельные аксессуары

Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-BV1	Устройство для блокировки шаровых клапанов, используется с клапанами с диаметром трубы 0,25–1,00 дюйма.	1	10
PSL-BV2	Устройство для блокировки шаровых клапанов, используется с клапанами с диаметром трубы 1,25-3,00 дюйма	1	10
PSL-BV3	Устройство для блокировки шаровых клапанов, используется с клапанами с диаметром трубы 2,00-8,00 дюйма.	1	10
PSL-BFV	Устройство для блокировки дроссельных клапанов, используется с большинством типов ручек.	1	10

Универсальное устройство для блокировки

- Устройство может использоваться отдельно в качестве блокирующей скобы или с поставляемым в комплекте тросиков диаметром 4,8 мм для блокировки электрических размыкателей, дроссельных клапанов или громоздких устройств
- Компактная конструкция, простая установка
- Прочная конструкция из поликарбоната и нержавеющей стали обеспечивает надежность, долговечность, повышенную степень безопасности и устойчивость к коррозии

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали



Защита от повреждений

Система автоматической установки наконечников

Системы заземления

Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-MLD	Универсальное устройство для блокировки; включает блокирующую скобу и покрытый винилом тросик из оцинкованной стали с петлей.	1	20
PSL-MLDH-X	Универсальное устройство для блокировки (только блокирующая скоба).	10	—
PSL-MLDC	Покрытый винилом тросик из оцинкованной стали длиной 1,8 м с петлей (только кабель).	1	5
PSL-MLDC200	Покрытый винилом тросик из оцинкованной стали длиной 61,0 м в бухте с петлей (только кабель).	1	—
PSL-MLDCT	Покрытый нейлоном термостойкий тросик из оцинкованной стали длиной 1,8 м с петлей (только кабель).	1	—
PSL-MLD-CRIMP	Дополнительные зажимы для тросиков для создания петель.	10	20
PSL-MLD-TOOL	Инструмент для установки зажимов на тросики PSL-MDLC200 индивидуальной длины.	1	6

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры



Блокировка отдельных или нескольких размыкателей электроцепи



Блокировка дроссельных клапанов



Блокировка крупных или громоздких устройств, например, вилочных погрузчиков

Устройство для блокировки пневматической энергии

- Используется для быстрой и простой блокировки устройств, использующих пневматическую энергию, без необходимости использования дорогостоящих инструментов или неудобных в использовании проходных клапанов
- Универсальный компактный дизайн обеспечивает легкость транспортировки и установки устройства для блокировки практически на любом типе фитингов, даже в труднодоступных местах
- При установке на пневматический фитинг с наружной резьбой предотвращает возможность соединения с фитингом с внутренней резьбой
- Прочная конструкция из нержавеющей стали обеспечивает надежность, долговечность, повышенную степень безопасности и устойчивость к коррозии

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка



Решения по технике безопасности

Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-PEL	Устройство для блокировки пневматической энергии, диаметр 88,9 мм x толщина 2,54 мм.	1	20

Комплект блокирующих устройств для электромонтажников

- Индивидуальный комплект включает различные устройства для блокировки и предупредительной маркировки, часто используемые электромонтажниками



Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-PK-EA	(1) Отвертка. (1) Поясная сумка PSL-PK. (1) Красный замок для блокировки PSL-8 из непроводящего материала. (1) Универсальное устройство для блокировки PSL-MLD. (1) Устройство для блокировки настенных выключателей PSL-WS. (1) «Безинструментное» устройство для блокировки размыкателя цепи PSL-CBNT. (1) Устройство для блокировки штепсельных вилок PSL-P. (5) Предупреждающая бирка PVT-30.	1	5

Комплект блокирующих устройств для персонала по установке электрооборудования

- Комплект включает различные устройства для блокировки и предупредительной маркировки, часто используемые специалистами по установке электрооборудования



Код	Описание	Кол-во в упак.
PSL-KT-CONA	(1) Отвертка. (1) Футляр для переноски PSL-KT — 127 x 89 x 279 мм. (6) Красный замок для блокировки PSL-8 из непроводящего материала. (1) Блокирующая скоба PSL-1A — диаметр дужки 25 мм. (1) Универсальное устройство для блокировки PSL-MLD. (3) Устройство для блокировки настенных выключателей PSL-WS. (3) «Безинструментное» устройство для блокировки размыкателя цепи PSL-CBNT. (3) Устройство для блокировки штепсельных вилок PSL-P. (15) Бирка PVT-98 «ОБОРУДОВАНИЕ ЗАБЛОКИРОВАНО...»	1

Комплект блокирующих устройств для проведения технического обслуживания, ремонта и эксплуатации

- Комплект включает различные устройства для блокировки и предупредительной маркировки, часто используемые специалистами по техническому обслуживанию и ремонтным работам



Код	Описание	Кол-во в упак.
PSL-KT-MROA	(1) Отвертка. (1) Футляр для переноски PSL-BX — 165 x 127 x 368 мм. (3) Красный замок для блокировки PSL-8 из непроводящего материала. (1) Универсальное устройство для блокировки PSL-MLD. (2) Устройство для блокировки настенных выключателей PSL-WS. (2) «Безинструментное» устройство для блокировки размыкателя цепи PSL-CBNT. (2) Устройство для блокировки штепсельных вилок PSL-P. (1) Устройство для блокировки шиберных вентилях PSL-V6A — 165 мм. (1) Устройство для блокировки шиберных вентилях PSL-V2A — 64 мм. (1) Устройство для блокировки шиберных вентилях PSL-BV2 — 76 мм. (1) Устройство для блокировки штепсельных вилок 110 В PSL-CL110. (10) Бирка PVT-44 «НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ!».	1

Комплект блокирующих устройств распределительных щитов

- Комплект включает различные устройства для блокировки и предупредительной маркировки, часто используемые для блокировки распределительных щитов
- Прочный стальной кейс можно установить на стену или использовать для переноски



Код	Описание	Кол-во в упак.
PSL-KT-PWR	(1) Отвертка. (1) PSL-STATION металлический кейс для установки на стену. (2) Красный замок для блокировки PSL-8 из непроводящего материала. (1) Универсальное устройство для блокировки PSL-MLD. (2) «Безинструментное» устройство для блокировки размыкателя цепи PSL-CBNT. (2) Устройство для блокировки размыкателей цепи PSL-CBILNT. Используется с размыкателями Square D I-LINE [^] / Federal Pacific (FPE). (2) Устройство для блокировки размыкателей цепи с большими ручками PSL-CBL. (1) Устройство для блокировки штепсельных вилок PSL-P. (25) Бирка PVT-23-Q «НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ! ПРОВОДЯТСЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ!».	1

[^] I-LINE является зарегистрированной торговой маркой компании Square D.

Обзор решений

Кабельные стяжки

Монтажный инструмент

Кабельные аксессуары

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от поврежденных

Система автоматической установки наконечников

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

Решения по технике безопасности

Обзор решений

Металлический кейс для установки на стену

- Удобное хранение инструментов и принадлежностей для блокировки в одном месте
- Прочный стальной кейс можно установить на стену (для этого предусмотрены девять монтажных отверстий) или использовать для переноски

Кабельные стяжки



Код	Описание	Кол-во в упак.
PSL-STATION	Металлический кейс для установки на стену.	1
PSL-PK	Пустая поясная сумка для PSL-PK-EA	1
PSL-KT	Пустой пластиковый кейс для PSL-KT-CONA	1
PSL-BX	Пустой пластиковый кейс для PSL-KT-MROA	1

Монтажный инструмент

Кабельные аксессуары

Стенды для хранения устройств для блокировки

- Удобное хранение навесных замков, бирок и устройств для блокировки в одном месте



PSL-10SWCA

Код	Описание	Ширина	Высота	Кол-во в упак.
		мм	мм	
PSL-20SA	Только щит для хранения устройств для блокировки, 20 мест.	584.2	584.2	1
PSL-20SWCA	Щит для хранения устройств для блокировки в комплекте, 20 компонентов. Компоненты в комплекте: (20) Красные замки для блокировки PSL-8 из непроводящего материала (с индивидуальными ключами) (6) Блокирующая скоба PSL-1.5 (25) Предупреждающие бирки PVT-98 (25) Предупреждающие бирки PVT-41	584.2	584.2	1
PSL-10SA	Только щит для хранения устройств для блокировки, 10 мест.	292.1	584.2	1
PSL-10SWCA	Щит для хранения устройств для блокировки в комплекте, 10 компонентов. Компоненты в комплекте: (10) Красные замки для блокировки PSL-8 из непроводящего материала (с индивидуальными ключами) (3) Блокирующая скоба PSL-1.5 (15) Предупреждающие бирки PVT-98 (10) Предупреждающие бирки PVT-41	292.1	584.2	1
PSL-4SA	Только щит для хранения устройств для блокировки, 4 мест.	292.1	292.1	1
PSL-4SWCA	Щит для хранения устройств для блокировки в комплекте, 4 компонентов. Компоненты в комплекте: (4) Красные замки для блокировки PSL-8 из непроводящего материала (с индивидуальными ключами) (3) Блокирующая скоба PSL-1.5 (15) Предупреждающие бирки PVT-98	292.1	292.1	1

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от повреждений

Система автоматической установки наконечников

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

Решения по технике безопасности

Комплект устройств для блокировки групп оборудования

- Может использоваться несколькими сотрудниками для блокировки нескольких источников электроэнергии в рамках процедуры блокировки групп оборудования
- Промышленная конструкция из стали с порошковым покрытием
- Может вмещать до тринадцати навесных замков (не входят в комплект поставки)
- Габаритные размеры: Ш 228,60 x В 152,40 x Г 82,55 мм



Код	Описание	Кол-во в упак.
PSL-GLBN	Комплект устройств для блокировки групп оборудования.	1

Предупредительные этикетки

- Маркировка с помощью предупредительных этикеток позволяет предотвратить нажатие кнопки во время проведения работ по ремонту или техническому обслуживанию
- Этикетки имеют пустое пространство для добавления предупреждающих сообщений
- Этикетки изготовлены из винила, что позволяет с легкостью удалять их после завершения ремонтных работ
- Этикетки снабжены международным символом запрета «Не включать!»



Таблица материалов

Материал	Метод печати	Диапазон рабочих температур	Характеристики
Винилопласт, белый	Пропечатанный	от -46°C до 77°C	Подходят для применения в помещениях и наружных условиях; удобный в использовании тонкий материал с клеящим составом, позволяющим отклеивать и заново приклеивать маркеры, обеспечивает возможность удаления или повторного использования, а также временной маркировки проводов и кабелей; обладает высокими показателями прочности, термостойкости и устойчивости к деформации при использовании на грубых или текстурированных поверхностях.

Код	Описание	Ширина	Высота	Кол-во этикет. в блок.	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
		мм	мм			
PSL-CBWL	Предупредительная этикетка	123.00	14.00	60	1	10

Маркировка с легкостью наносится с помощью перманентных ручек Panduit — см. стр. 418.

Таблица подключений щита размыкателей цепи

- Бумажная этикетка на клеевой основе, предназначенная для обеспечения четкой идентификации подключений щита размыкателей, возможность идентификации до 40 цепей
- Исключение допущений при идентификации источников питания — обязательное условие для соблюдения требований по блокировке / предупредительной маркировке



Таблица материалов

Материал	Метод печати	Диапазон рабочих температур	Характеристики
Бумага	Пропечатанный	от -54°C до 93°C	Подходит для применения в помещениях; материал общего назначения; отличные адгезионные свойства при использовании на чистой сухой поверхности.

Код	Описание	Цвет (обозначения / фон)	Этик. в упак.	Ширина	Высота	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
				мм	мм		
PES-S1	Таблица подключений щита размыкателей цепи.	Красный и черный / белый	5	330.00	140.00	1	20

Обзор решений

Кабельные стяжки

Монтажный инструмент

Кабельные аксессуары

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от повреждений

Система автоматической установки накладных

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

Решения по технике безопасности

Обзор решений

Замки для блокировки из непроводящего материала

Кабельные стяжки

- Непроводящий материал корпуса и дужки обеспечивает защиту от опасности поражения электрическим током
- Выпускается в шести различных вариантах цветового исполнения для быстрой визуальной идентификации
- Функция удержания ключа означает, что ключ не может быть удален из замка в открытом состоянии
- Навесные замки можно заказать с различными вариантами запираения (с одинаковыми ключами или с главным ключом)
- Конструкция с шестью контактными цилиндрами позволяет использовать большое количество вариантов ключей

Монтажный инструмент



Кабельные аксессуары

Код	Цвет	Кол-во в упак.
PSL-8	Красный	1
PSL-8BL	Черный	1
PSL-8BU	Синий	1
PSL-8GR	Зеленый	1
PSL-8OR	Оранжевый	1
PSL-8YL	Желтый	1
PSL-8BR	Коричневый	1
PSL-8PU	Фиолетовый	1

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Код	Описание	Кол-во в упак.
PSL-8-LABEL	Упаковка, включающая 20 сменных этикеток для навесных замков PSL-8.	1

Защита от поврежденных

Имеются различные варианты запираения (с одинаковыми ключами или с главным ключом). Имеется возможность выполнения гравировки по индивидуальному заказу.

Система автоматической установки наконечников

Навесные замки с высокой степенью безопасности

Системы заземления

- Цельный алюминиевый корпус с покрытием из анодированного алюминия обеспечивает повышенную прочность и устойчивость к коррозии
- Выпускается в шести различных вариантах цветового исполнения для быстрой визуальной идентификации
- Навесные замки можно заказать с различными вариантами запираения (с одинаковыми ключами или с главным ключом)
- Конструкция с шестью контактными цилиндрами позволяет использовать большое количество вариантов ключей

Обжимной инструмент



Код	Цвет	Кол-во в упак.
Короткая дужка — 25,4 мм		
PSL-7	Красный	1
PSL-7BL	Черный	1
PSL-7BU	Синий	1
PSL-7GR	Зеленый	1
PSL-7OR	Оранжевый	1
PSL-7YL	Желтый	1
PSL-7BR	Коричневый	1
PSL-7PU	Фиолетовый	1

Маркировка и принтеры

Длинная дужка — 76,2 мм		
PSL-7-LS	Красный	1
PSL-7BL-LS	Черный	1
PSL-7BU-LS	Синий	1
PSL-7GR-LS	Зеленый	1
PSL-7OR-LS	Оранжевый	1
PSL-7YL-LS	Желтый	1
PSL-7BR-LS	Коричневый	1
PSL-7PU-LS	Фиолетовый	1

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

Навесные замки можно заказать с различными вариантами запираения (с одинаковыми ключами или с главным ключом) и гравировкой по индивидуальному заказу.

Решения по технике безопасности

Ламинированные стальные навесные замки

- Стандартные замки имеют индивидуальные ключи и поставляются с двумя комплектами ключей
- Ушко из закаленной стали с двойным шариковым фиксатором обеспечивает защиту от резки, вскрытия с помощью метода рычага, а также коррозионного воздействия
- Выпускается в шести различных вариантах цветового исполнения винилового покрытия для быстрой визуальной идентификации
- Навесные замки можно заказать с различными вариантами запираения (с одинаковыми ключами или с главным ключом)
- Гальванизированный слой обеспечивает устойчивость к коррозии в суровых условиях эксплуатации

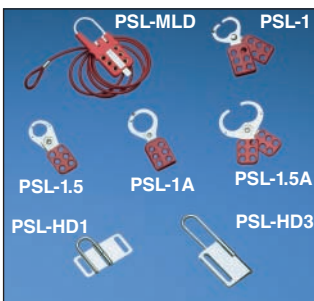


Код	Цвет	Кол-во в упак.
Короткая дужка — 19,3 мм		
PSL-6	Красный	1
PSL-6BL	Черный	1
PSL-6BU	Синий	1
PSL-6GR	Зеленый	1
PSL-6WH	Белый	1
PSL-6YL	Желтый	1
Длинная дужка — 46,8 мм		
PSL-6-LS	Красный	1
PSL-6BL-LS	Черный	1
PSL-6BU-LS	Синий	1
PSL-6GR-LS	Зеленый	1
PSL-6WH-LS	Белый	1
PSL-6YL-LS	Желтый	1

Эти замки не подходят для гравировки по индивидуальному заказу.

Блокирующие скобы

- Используются для быстрой и легкой блокировки источников электроэнергии более чем одним рабочим в рамках процедуры блокировки групп оборудования
- В наличии имеется разнообразный ассортимент скоб для блокировки различных стилей и размеров для выполнения широкого спектра задач по блокировке
- Сверхпрочные скобы с конструкцией, предотвращающей несанкционированное вскрытие, позволяют предотвратить вандализм



Код	Описание	Макс. кол-во знак.	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-MLD	Универсальное устройство для блокировки; включает блокирующую скобу и покрытый винилом тросик из оцинкованной стали длиной 1,8 м с петлей.	6	1	20
PSL-MLDH-X	Универсальное устройство для блокировки (только блокирующая скоба).	6	10	—
PSL-1	Блокирующая скоба, диаметр дужки 25,40 мм, перекрывающиеся половинки дужки.	6	12	144
PSL-1.5	Блокирующая скоба, диаметр дужки 38,10 мм, перекрывающиеся половинки дужки.	6	12	144
PSL-1A	Блокирующая скоба, диаметр дужки 25,40 мм, перекрывающиеся половинки дужки.	6	12	144
PSL-1.5A	Блокирующая скоба, диаметр дужки 38,10 мм.	6	12	48
PSL-HD1	Сверхпрочная скоба с зазором 25,40 x 25,40 мм.	5	12	—
PSL-HD2.4	Сверхпрочная скоба с зазором 25,40 x 60,00 мм.	5	12	—
PSL-HD3	Сверхпрочная скоба с зазором 25,40 x 76,00 мм.	7	12	—

Обзор решений

Кабельные стяжки

Монтажный инструмент

Кабельные аксессуары

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от повреждений

Система автоматической установки накопителей

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

Решения по технике безопасности

Обзор решений

Самоламинирующиеся этикетки для навесных замков

- Используются для идентификации замков работниками; работники наносят обозначения на этикетку, прикладывают ее к навесному замку и оборачивают прозрачным виниловым слоем для защиты обозначений
- Имеются шесть вариантов цветового исполнения для идентификации в соответствии с ответственными отделами
- Цельная конструкция проста в использовании

Кабельные стяжки

Монтажный инструмент



Кабельные аксессуары

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от повреждений

Система автоматической установки наконечников

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

Решения по технике безопасности

Код	Цвет	Ширина	Высота	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
		мм	мм		
PSL-PL1BLKY	Черный	254.00	19.00	25	150
PSL-PL1BLUY	Синий	254.00	19.00	25	150
PSL-PL1GRNY	Зеленый	254.00	19.00	25	150
PSL-PL1REDY	Красный	254.00	19.00	25	150
PSL-PL1WHTY	Белый	254.00	19.00	25	150
PSL-PL1YELY	Желтый	254.00	19.00	25	150

Этикетки снабжены пустой областью, предназначенной для нанесения обозначений имени и отдела. Для нанесения четких обозначений используются перманентные ручки Panduit.

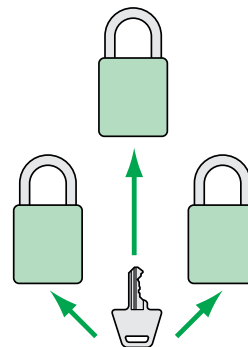
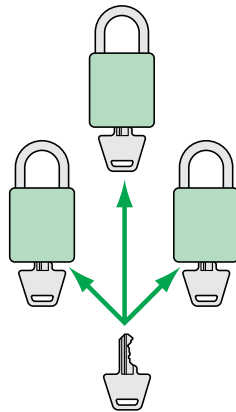
Заказные варианты исполнения замков

Навесные замки имеют следующие стандартные варианты запираения:

- С главным ключом
- С одинаковыми ключами
- Имеется широкий выбор размеров корпуса и длины дужки
- Предохранительные навесные замки PSL-8 и замки с высокой степенью безопасности PSL-7 могут быть снабжены гравировкой по индивидуальному заказу

Замки с индивидуальным ключом

Системы замков с одинаковыми ключами



Главный ключ

Металлические идентификационные бирки и хомуты



Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-TG1	Латунная идентификационная бирка для навесного замка.	12	48
PSL-SC	Хомут для дужки навесного замка с заклепкой.	12	48
MTB1D-Q	Маркировочная бирка, круглая, диаметр 25,4 мм, латунь.	25	250
MT172W38-C	Маркировочная бирка, прямоугольная, с одним отверстием, нержавеющая сталь марки 304, 43,7 x 9,7 мм.	100	1000

Проушины для навесных замков

- Проушины для навесных замков позволяют обеспечивать соответствие стандартам OSHA, требующим внесения изменений в конструкцию оборудования, позволяющих использовать навесные замки и другие устройства для блокировки
- Проушины, устанавливаемые на поверхность, выполнены из холоднодеформированной стали толщиной 3,00 мм.
- Проушины закрытого типа обеспечивают устойчивость к взлому с помощью метода рычага — Ш 64,00 мм, используются с дужками диаметром до 16,00 мм



Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-PE1	Проушины для навесных замков, изогнутые (шурупы для установки на металлические поверхности входят в комплект поставки).	1	10
PSL-PE2	Проушины для навесных замков, прямые (шурупы для установки на деревянные поверхности входят в комплект поставки).	1	10

Цепочка для крепления

- Поставляемая по желанию заказчика цепочка для перманентного крепления устройств для блокировки на месте применения длиной 229,00 мм



Код	Описание	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-PC	Сверхпрочная цепочка из оцинкованной стали с прикрепленной присоединительной лапкой.	1	10

Обзор решений

Кабельные стяжки

Монтажный инструмент

Кабельные аксессуары

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от поврежденных

Система автоматической установки наконечников

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

Решения по технике безопасности

Обзор решений

Предупреждающие бирки с пустой областью для рукописного обозначения

- Соответствуют требованиям стандарта OSHA 1910.147 о предупредительной маркировке
- Полужесткие пластиковые бирки имеют следующие размеры: 76,00 мм Ш x 146,00 мм В, снабжены латунными втулками диам. 9,00 мм для повышенной прочности и долговечности
- Могут быть прикреплены вместе с устройством для блокировки или с помощью нейлоновой стяжки Panduit PLT2S (прочность петли на разрыв: 50 фунтов), поставляемой с каждой биркой
- PVT* Комплект включает пять бирок и пять кабельных стяжек
- PVT* Комплект включает 25 бирок и 25 кабельных стяжек
- Маркировка с легкостью наносится с помощью перманентных ручек Panduit

Кабельные стяжки

Монтажный инструмент

Кабельные аксессуары

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали



Таблица материалов

Материал	Метод печати	Диапазон рабочих температур	Характеристики
Жесткий виниловый материал	Предварительная печать	от -40°C до 66°C	Подходят для применения в помещениях и наружных условиях; на жестком материале можно писать чернилами; устойчивостью к ультрафиолетовому излучению, химикатам, механическому воздействию, отлично подходят там, где не применяются клеящие материалы

Защита от повреждений

Система автоматической установки наконечников

Системы заземления

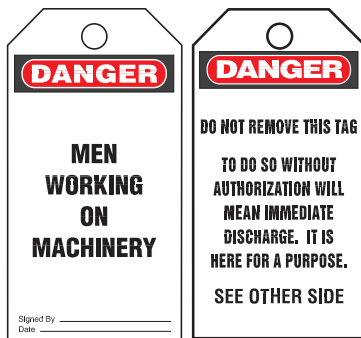
Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

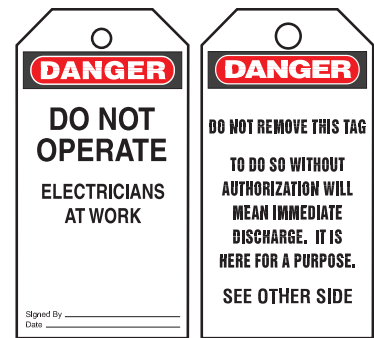
Решения по технике безопасности



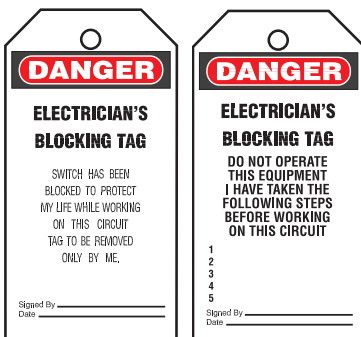
вид спереди PVT-9-Q вид сзади



вид спереди PVT-15 вид сзади



вид спереди PVT-23 вид сзади PVT-23-Q



вид спереди PVT-30 вид сзади PVT-30-Q



вид спереди PVT-41 вид сзади



вид спереди PVT-42-Q вид сзади

Предупреждающие бирки с пустой областью для рукописного обозначения (продолжение)

Обзор решений

Кабельные стяжки

Монтажный инструмент

Кабельные аксессуары

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от повреждений

Система автоматической установки наконечников

Системы заземления

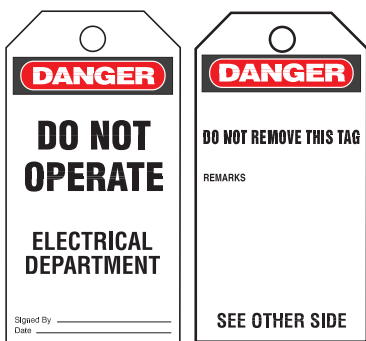
Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

Решения по технике безопасности



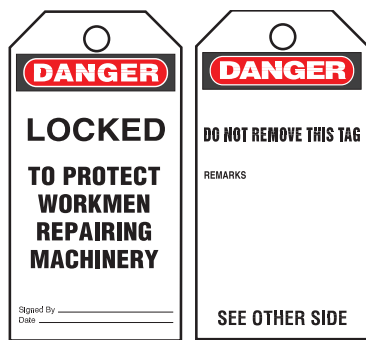
вид спереди PVT-43 вид сзади



вид спереди PVT-44 вид сзади PVT-44-Q



вид спереди PVT-56-Q вид сзади



вид спереди PVT-57-Q вид сзади



вид спереди PVT-62-Q вид сзади



вид спереди PVT-96 вид сзади PVT-96-Q



вид спереди PVT-97 вид сзади PVT-97-Q



вид спереди PVT-98 вид сзади PVT-98-Q



вид спереди PVT-99 вид сзади

Продолжение см. на стр. 416

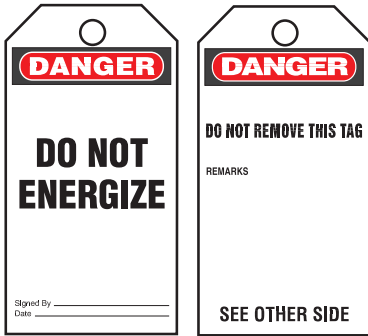
Обзор решений

Предупреждающие бирки с пустой областью для рукописного обозначения (продолжение)

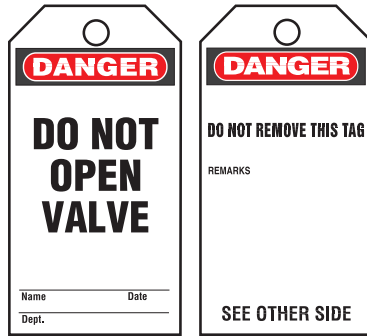
Кабельные стяжки

Монтажный инструмент

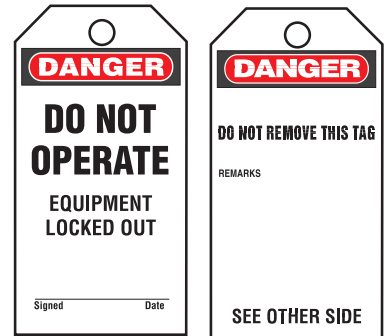
Кабельные аксессуары



вид спереди PVT-148-Q вид сзади



вид спереди PVT-150-Q вид сзади

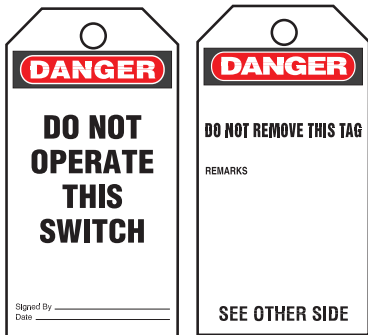


вид спереди PVT-153-Q вид сзади

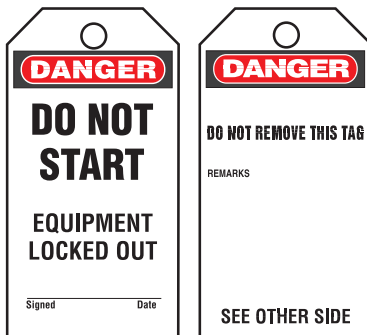
Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от повреждений

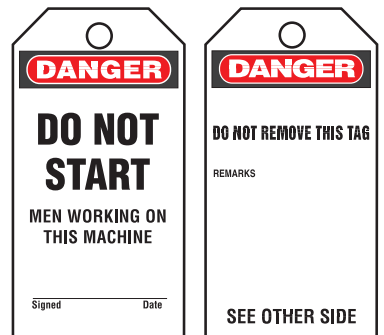
Система автоматической установки наконечников



вид спереди PVT-155-Q вид сзади



вид спереди PVT-156-Q вид сзади



вид спереди PVT-157-Q вид сзади

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

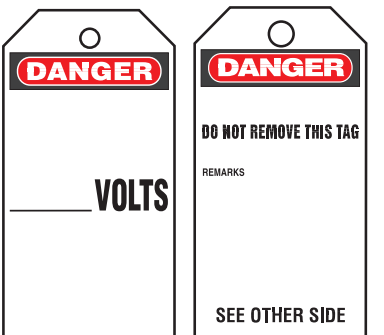
Решения по технике безопасности



вид спереди PVT-158-Q вид сзади



вид спереди PVT-160-Q вид сзади



вид спереди PVT-238-Q вид сзади

Предупреждающие бирки на двух языках с пустой областью для рукописного обозначения

- Соответствуют требованиям стандарта OSHA 1910.147 о предупредительной маркировке
- Полужесткие пластиковые бирки имеют следующие размеры: 76,00 мм Ш x 146,00 мм В, снабжены латунными втулками диам. 9,00 мм для повышенной прочности и долговечности
- Могут быть прикреплены вместе с устройством для блокировки или с помощью нейлонового шнура Panduit PLT2S (прочность петли на разрыв: 50 фунтов), поставляемого с каждой биркой
- Комплект включает 25 бирок и 25 кабельных стяжек
- Маркировка с легкостью наносится с помощью перманентных ручек Panduit



вид спереди PVT-97S-Q вид сзади



вид спереди PVT-161-Q вид сзади



вид спереди PVT-165-Q вид сзади

Предупреждающие бирки с символом ISO

- Соответствуют стандартам Международной организации по стандартизации (ISO) касательно предупредительной маркировки
- Полужесткие пластиковые бирки имеют следующие размеры: 76,00 мм Ш x 5,75 146,00 мм В, снабжены латунными втулками диам. 9,00 мм для повышенной прочности и долговечности
- Могут быть прикреплены вместе с устройством для блокировки или с помощью нейлонового шнура Panduit PLT2S (прочность петли на разрыв: 50 фунтов), поставляемого с каждой биркой
- Комплект включает пять бирок и пять кабельных стяжек
- Маркировка с легкостью наносится с помощью перманентных ручек Panduit



вид спереди PVT-110 вид сзади
(«Не включать!»)



вид спереди PVT-111 вид сзади
(Запрет)



вид спереди PVT-112 вид сзади
(Предупреждение об опасном электрическом напряжении)

Бирки для самостоятельного заполнения



PVT-94-Q

PVT-95-Q

PVT-113-Q

PVT-199-Q

PVT-179-Q

PVT-200-Q

PVT-118-Q

Обзор решений

Кабельные стяжки

Монтажный инструмент

Кабельные аксессуары

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от повреждений

Система автоматической установки наконечников

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

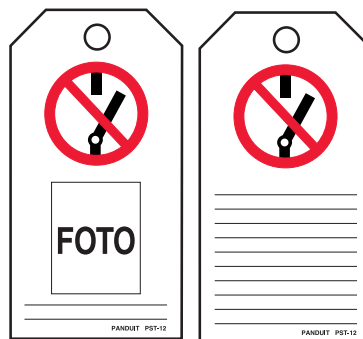
Решения по технике безопасности

Обзор решений Самоламинирующиеся бирки с фотографическим изображением

- Полужесткие пластиковые бирки имеют следующие размеры: 76,00 мм Ш x 146,00 мм В, снабжены латунными втулками диам. 9,00 мм для повышенной прочности и долговечности
- Могут быть прикреплены вместе с устройством для блокировки или с помощью нейлонового шнура Panduit PLT2S (прочность петли на разрыв: 50 фунтов), поставляемого с каждой биркой
- Комплект включает пять бирок и пять кабельных стяжек
- Маркировка с легкостью наносится с помощью перманентных ручек Panduit



вид спереди PST-3 вид сзади



вид спереди PST-12 вид сзади

Перманентные маркировочные ручки

- Быстросохнущие стойкие чернилами – четкая идентификация на нейлоне
- Используется со стяжками и бирками, для которых не подходят обычные маркировочные ручки



Код	Описание	Чернила Цвет	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PFX-0	Перманентная маркировочная ручка – тонкий конец.	Черный	12	144
PFX-2	Перманентная маркировочная ручка – тонкий конец.	Красный	12	144

Предупреждающие таблички (блокировка / предупредительная маркировка)

Пропечатанный полиэстер с «подслойной» печатью на самоклеящейся основе для использования в помещении / вне помещения (тип PPS)

- Высококачественные таблички для использования в помещении / вне помещения
- Отличная стойкость к ультрафиолетовому излучению, химикатам и механическому воздействию
- Обладают длительным сроком службы и отличными адгезионными свойствами.
- Напечатанные обозначения защищены прозрачным слоем ламинирования (полиэстер)

Жесткий полиэтилен для использования в помещении / вне помещения (тип PRS)

- Надежные таблички для использования в помещении / вне помещения
- Устойчивость к механическому воздействию
- Используются там, где не применяются клеящие материалы

Винил на самоклеящейся основе для применения в помещении (тип PVS)

- Экономичный вариант общего назначения для применения в большинстве случаев
- Отличные адгезионные свойства при использовании на чистой сухой поверхности

Таблица материалов



Материал	Метод печати	Диапазон раб. температур	Характеристики
Полиэстер (PPS)	Предварительная печать	от -40°C до 135°C	Подходят для применения в помещениях и наружных условиях; ламинированный материал защищает обозначения от абразивного и химического воздействия; обладают устойчивостью к ультрафиолетовому излучению, химически активной среде и механическому воздействию; обладают длительным сроком службы и отличными адгезионными свойствами.
Жесткий полиэтилен (PRS)		от -76°C до 121°C	Подходят для применения в помещениях и наружных условиях; высококачественный прочный материал обладает устойчивостью к механическим воздействиям; используются там, где не применяются клеящие материалы.
Винил (PVS)		от -40°C до 93°C	Подходит для применения в помещениях; экономичный материал общего назначения; отличные адгезионные свойства при использовании на чистой сухой поверхности.

Таблица размеров

Код	Ширина	Высота	Табл. на карте
	мм	мм	
0109	228.60	38.10	1
0204	114.30	57.15	2
0209	228.60	57.15	1
0305	127.00	88.90	1
0503	76.20	127.00	2
0507	177.80	127	1
0509	228.60	127	1
0710	254.00	177.8	1
1014	355.60	254	1
0202	57.15	57.15	4
0505	127.00	127.00	1

* Обозначает префикс и суффикс кода продукции.



PVS0305W2102Y



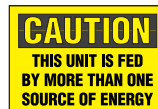
PVS0305W2101Y^
PVS0507W2101Y^



PRS1014B364
PVS0509B364Y
PVS0710B364Y
PPS0710B364
PRS0710B364



PPS0710D72
PRS0710D72
PRS1014D72
PVS0109D72Y
PVS0204D72Y
PVS0710D72Y



PVS0305C174Y
PVS0505C174Y
PPS0305C174



PVS0710C173Y



PVS0204D100Y



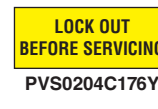
PVS0209D445Y



PVS0204C171Y



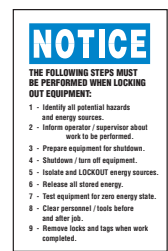
PVS0710C180Y



PVS0204C176Y



PVS0204C177Y



PVS0503N458Y



PVS0204C179Y



PVS0204W172Y



PVS0204C178Y



PPS0202B493

^Маркировка с легкостью наносится с помощью перманентных ручек Panduit.

Обзор решений

Кабельные стяжки

Монтажный инструмент

Кабельные аксессуары

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от повреждений

Система автоматической установки накопителей

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

Решения по технике безопасности

Обзор решений

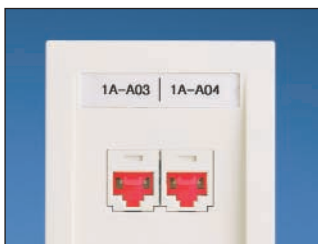
Устройство для блокировки сетевых разъемов

- Позволяет предотвратить несанкционированный доступ к сетевым разъемам, а также потенциально опасное воздействие посторонних предметов, способствует экономии времени и средств благодаря предотвращению нарушения защиты данных, простоя сети, ремонтных работ и замены оборудования
- Совместимо с большинством разъемов RJ45 и подходит для применения в разнообразных случаях, не взаимодействует с контактами разъема
- Может быть установлено/ удалено, не нарушая соседние подключения и не нарушая соседние подключения
- Удаление производится только с помощью специального инструмента, таким образом обеспечивая безопасность и надежность Вашей сетевой инфраструктуры

Монтажный инструмент



Кабельные аксессуары



Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от повреждений

Система автоматической установки наконечников

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

Решения по технике безопасности

Код*	Описание	Цвет	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-DCJB	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки разъемов RJ45 и один инструмент для извлечения.	Красный	1	20
PSL-DCJB-BL	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки разъемов RJ45 и один инструмент для извлечения.	Черный	1	20
PSL-DCJB-BU	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки разъемов RJ45 и один инструмент для извлечения.	Синий	1	20
PSL-DCJB-YL	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки разъемов RJ45 и один инструмент для извлечения.	Желтый	1	20
PSL-DCJB-IW	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки разъемов RJ45 и один инструмент для извлечения.	Международный белый	1	20
PSL-DCJB-GR	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки разъемов RJ45 и один инструмент для извлечения.	Зеленый	1	20
PSL-DCJB-IG	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки разъемов RJ45 и один инструмент для извлечения.	Международный серый	1	20
PSL-DCJB-OR	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки разъемов RJ45 и один инструмент для извлечения.	Оранжевый	1	20

*В наличии имеются оптовые упаковки по 100 устройств для блокировки и по 5 инструментов для извлечения. Для заказа оптовой упаковки необходимо добавить -С к суффиксу кода продукции при оформлении заказа.

Устройство для блокировки кабеля в разьеме RJ45

- Защищенная от взлома конструкция позволяет предотвратить несанкционированное отключение кабеля, IP-телефона, а также другого сетевого оборудования или отключение критически важной линии
- Предотвращает несанкционированное перемещения или кражу VoIP-телефонов, использующихся для службы E911
- Компактная конструкция не нарушает соседние подключения в инсталляциях высокой плотности



Код*	Описание	Цвет	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-DCPLX	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Красный	1	20
PSL-DCPLX-BL	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Черный	1	20
PSL-DCPLX-BU	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Синий	1	20
PSL-DCPLX-YL	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Желтый	1	20
PSL-DCPLX-IW	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Международный белый	1	20
PSL-DCPLX-GR	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Зеленый	1	20
PSL-DCPLX-OR	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Оранжевый	1	20
PSL-DCPLX-IG	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Международный серый	1	20
PSL-DCPLRX	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Красный	1	20
PSL-DCPLRX-BL	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Черный	1	20
PSL-DCPLRX-BU	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Синий	1	20
PSL-DCPLRX-YL	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Желтый	1	20
PSL-DCPLRX-IW	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Международный белый	1	20
PSL-DCPLRX-GR	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Зеленый	1	20
PSL-DCPLRX-OR	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Оранжевый	1	20
PSL-DCPLRX-IG	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки кабеля в разьеме RJ45 и один инструмент для подключения / извлечения.	Международный серый	1	20

*В наличии имеются оптовые упаковки по 100 устройств для блокировки и по 5 инструментов для подключения / извлечения. Для заказа оптовой упаковки необходимо добавить -С к суффиксу кода продукции.

Обзор решений

Кабельные стяжки

Монтажный инструмент

Кабельные аксессуары

Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от повреждений

Система автоматической установки наконечников

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

Решения по технике безопасности

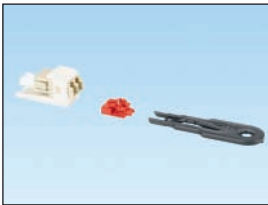
Обзор решений

Устройство для блокировки дуплексных коннекторов LC

Кабельные стяжки

- Устройство, соответствующее стандарту TIA/EIA-604 FOCIS-10, подходит к любому типу дуплексных коннекторов LC в различных вариантах установки
- Защищенная от взлома конструкция позволяет предотвратить несанкционированный доступ к портам дуплексных коннекторов LC, способствует экономии времени и средств благодаря предотвращению простоя, ремонтных работ и замены оборудования
- Компактная плоская конструкция позволяет осуществлять установку или удаление, не нарушая соседние подключения даже в инсталляциях высокой плотности
- Также функционирует в качестве защиты оптики коннекторов LC от пыли, а также обеспечивает безопасность для глаз пользователя
- Инструмент для извлечения позволяет демонтировать устройство только уполномоченному персоналу, обеспечивая безопасность и надежность Вашей сетевой инфраструктуры
- Имеются различные варианты цветового исполнения для обеспечения соответствия цвета или же, наоборот, контраста с цветом адаптера для визуальной идентификации заблокированных адаптеров

Монтажный инструмент



Кабельные аксессуары



Стяжки и аксессуары из нержавеющей стали

Защита от повреждений

Система автоматической установки наконечников

Системы заземления

Обжимной инструмент

Маркировка и принтеры

Бирки и диспенсеры

Перманентная маркировка

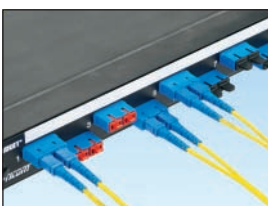
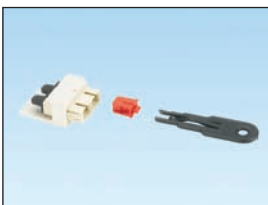
Решения по технике безопасности

Код*	Описание	Цвет	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-LCAB	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки дуплексных коннекторов LC и один инструмент для извлечения.	Красный	1	20
PSL-LCAB-AQ	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки дуплексных коннекторов LC и один инструмент для извлечения.	Аква	1	20
PSL-LCAB-BL	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки дуплексных коннекторов LC и один инструмент для извлечения.	Черный	1	20
PSL-LCAB-BU	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки дуплексных коннекторов LC и один инструмент для извлечения.	Синий	1	20
PSL-LCAB-EI	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки дуплексных коннекторов LC и один инструмент для извлечения.	Кремовый	1	20

*В наличии имеются оптовые упаковки по 100 устройств для блокировки и по 5 инструментов для извлечения. Для заказа оптовой упаковки необходимо добавить -С в конце кода продукции.

Устройство для блокировки адаптеров SC

- Устройство, соответствующее стандарту TIA/EIA-604 FOCIS-3, подходит к любому типу адаптеров SC в различных вариантах установки
- Защищенная от взлома конструкция позволяет предотвратить несанкционированный доступ к разъемам адаптеров SC, портам HBA/NIC, соединениям коммутаторов с магистралью и пользовательским настенным сетевым разъемам, способствует экономии времени и средств благодаря предотвращению нарушения защиты данных, простоя сети, ремонтных работ и замены оборудования
- Компактная плоская конструкция позволяет осуществлять установку или удаление, не нарушая соседние подключения даже в инсталляциях высокой плотности
- Также функционирует в качестве защиты оптики адаптера SC от пыли и механического воздействия, а также обеспечивает безопасность для глаз пользователя, предотвращая вредное воздействие лазерного излучения
- Инструмент для извлечения позволяет демонтировать устройство только уполномоченному персоналу, обеспечивая безопасность и надежность Вашей сетевой инфраструктуры
- Имеются различные варианты цветового исполнения для цветовой идентификации или в эстетических целях



Код*	Описание	Цвет	Кол-во в упак.	Кол-во в кор.
PSL-SCBD	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки разъемов адаптеров SC и один инструмент для извлечения.	Красный	1	20
PSL-SCBD-AG	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки разъемов адаптеров SC и один инструмент для извлечения.	Зеленый	1	20
PSL-SCBD-AQ	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки разъемов адаптеров SC и один инструмент для извлечения.	Аква	1	20
PSL-SCBD-BL	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки разъемов адаптеров SC и один инструмент для извлечения.	Черный	1	20
PSL-SCBD-BU	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки разъемов адаптеров SC и один инструмент для извлечения.	Синий	1	20
PSL-SCBD-EI	Упаковка, включающая десять устройств для блокировки разъемов адаптеров SC и один инструмент для извлечения.	Кремовый	1	20

*В наличии имеются оптовые упаковки по 100 устройств для блокировки и по 5 инструментов для извлечения. Для заказа оптовой упаковки необходимо добавить -С в конце кода продукции.