

SAIH-4X0,25(PUR)**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Weidmüller предлагает широкий и полный ассортимент кабелей активаторов датчиков. Мы предлагаем кабели датчиков, а также кабели шин и клапанов различных размеров. Если вы не можете найти определенный продукт или продукт нужной длины, просто свяжитесь с нами.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|---|
| Версия | Концентратор сигналов, контрольная линия, Количество контактов : 4, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |
| Заказ № | 1902120000 |
| Тип | SAIH-4X0,25(PUR) |
| GTIN (EAN) | 4032248515868 |
| Кол. | 100 м |

SAIH-4X0,25(PUR)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто 24,8 g

Технические характеристики кабеля

| | | | |
|--|---|---|----------------------------------|
| Без линейного алкилбензол сульфоната | Да | Возможно использование с троссом для протяжки | Да |
| Галогены | Нет | Диапазон температур, движущ. | -25...80 °C |
| Диапазон температур, стационар. | -40...80 °C | Длина скручивания | 1 м |
| Жила в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM) | 10493 (80 °C / 300 V) | Изоляция | PP |
| Количество жил | 4 | Количество контактов | 4 |
| Материал оболочки | Полиуретан | Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM) | 20549 (80 °C / 300 V) |
| Наружный диаметр | 4.4 mm ± 0.2 mm | Настраиваемая длина кабеля | Нет |
| Огнестойкость | В соответствии с UL1581 UL/ CUL FT1, по стандарту IEC 60332-1-2, в соответствии с IEC 60332-1-3, в соответствии с IEC 60332-2-2 | Поперечное сечение (печатать/онлайн) | 0.25 mm ² |
| Поперечное сечение жилы | 0,25 mm ² | Прочность при кручении | 360 °/m |
| Радиус изгиба мин., изменяющийся | 10 x диаметр кабеля | Радиус изгиба, мин., постоянный | 5 x диаметр кабеля |
| Скорость | 5 m/s | Стойкость к сварочным искрам | Нет |
| Ускорение | 5 m/s ² | Устойчивость к воздействию масла | в соответствии с IEC 60811:404 |
| Устойчивость к гидролитическому расщеплению и воздействию микроорганизмов | Да | Устойчивые к каплям сварочного металла | Нет |
| Цвет оболочки | черный | Цветовая кодировка | коричневый, белый, синий, черный |
| Циклы изгиба при скручивании | > 5 Mio. | Циклы сгиба | 12 млн |
| Экранированный | Нет | | |

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001578 | ETIM 7.0 | EC003250 |
| ETIM 8.0 | EC003250 | ETIM 9.0 | EC003250 |
| ECLASS 9.0 | 27-06-20-11 | ECLASS 9.1 | 27-06-90-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-01-06 | ECLASS 11.0 | 27-06-01-06 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-01-06 | ECLASS 13.0 | 27-06-01-06 |

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

| | |
|---------|--|
| Каталог | Catalogues in PDF-format |
| Брошюры | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

Дата создания 5 июня 2024 г. 1:43:52 CEST

Статус каталога 01.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIH-4X0,25(PUR)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Инструменты для резки



Режущие инструменты для проводников наружным диаметром до 8, 12, 14 и 22 мм. Особая геометрия лезвия обеспечивает резку медных и алюминиевых проводников без пережата и с минимальным физическим усилием. Режущие инструменты (от KT 8 до KT 22) также поставляются с защитной изоляцией до 1000 В, прошедшей испытания VDE и GS, в соответствии со стандартом EN/ IEC 60900.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | KT 8 | Версия |
| Заказ № | 9002650000 | Режущий инструмент, Резак для резки одной рукой |
| GTIN (EAN) | 4008190020163 | |
| Кол. | 1 Шт. | |

SAIH-4X0,25(PUR)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



TM-I является признанным и официально зарегистрированным типом маркировочных элементов для систем организации движения транспортных потоков. Предлагаются различные варианты длины шильдиков для индивидуальной маркировки с использованием длинных строк символов. Удобство отделения и установки благодаря полю маркировочного элемента проекта. Возможность предварительного крепления гильзовых держателей и подгонки шильдиков обеспечивает универсальность использования.

Специальная форма TM-I облегчает сборку и гарантирует надежное крепление. Совместимость с целым рядом доступных для приобретения гильзовых держателей. Благодаря формату MultiCard шильдики можно быстро и удобно распечатывать с помощью принтеров PrintJet CONNECT или плоттера, либо заполнять фломастером STI.

- Удобство отделения и установки благодаря полю маркировочного элемента проекта.
- Признанный и официально зарегистрированный маркировочный элемент для систем организации движения транспортных потоков.
- Возможность предварительного крепления гильзовых держателей и подгонки шильдиков обеспечивает универсальность использования.
- Не подходит для заполнения карандашом P-Ink или фломастером STI в сочетании с гильзовыми держателями CLI T.

Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | TM-I 18 MC NE WS | Версия |
| Заказ № | 1718431044 | TM-I, Вставные маркировочные элементы, 18 x 4 mm, белый |
| GTIN (EAN) | 4008190349011 | |
| Кол. | 320 Шт. | |
| Тип | TM-I 18 MC NE GE | Версия |
| Заказ № | 1718431687 | TM-I, Вставные маркировочные элементы, 18 x 4 mm, желтый |
| GTIN (EAN) | 4008190349028 | |
| Кол. | 320 Шт. | |

SAIH-4X0,25(PUR)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Инструмент для кабельных вводов Screwty® с функцией контроля момента затяжки

**Идеальный инструмент для любой области применения**

Screwty® — представляет собой идеальный универсальный инструмент для затяжки всех распространенных кабелей датчиков и исполнительных устройств. С помощью Screwty® можно получить доступ даже к труднодоступным цилиндрическим штекерам. Разъемы затягиваются и ослабляются простым вращательным движением без необходимости приложения чрезмерных усилий. Screwty® — это уникальное и глобальное решение, поскольку оно подходит для большинства (более 90 %) кабелей и штекеров других производителей. Screwty® состоит из рукоятки с обычным держателем на 1/4 дюйма. Поэтому его можно использовать для всех типоразмеров: для цилиндрических вставных разъемов M12 и M8, для штекеров и гнезд M12F и M8F (для сборки заказчиком), а также для всех штекеров и гнезд M23.

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|---|---------------|
| Тип | SAI-SCREWTY BOX | Версия | Упаковка |
| Заказ № | 1939180000 | Инструмент для болтового крепления | Пластмассовый |
| GTIN (EAN) | 4032248615506 | | корпус + |
| Кол. | 1 шт. | | вставка |
| | | | формы |
| Тип | SCREWTY-M12-DM | Версия | Упаковка |
| Заказ № | 1900001000 | Кабельный ключ уменьшенного разъема M12 | Картонный |
| GTIN (EAN) | 4032248436408 | | ящик |
| Кол. | 1 шт. | | |

Инструменты



Инструменты для удаления оболочки кабеля с ПВХ-изоляцией

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Тип | AM 12 | Версия | |
| Заказ № | 9030060000 | Инструменты, Инструмент для снятия изоляции | |
| GTIN (EAN) | 4008190337827 | | |
| Кол. | 1 шт. | | |

SAIH-4X0,25(PUR)**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Аксессуары****Инструменты**

- Инструменты зачистки с автоматической саморегулировкой
- Для гибких и одножильных проводов
- Идеально подходит для проектирования заводов, железных дорог подвижного состава, ветровой энергетики, робототехники, взрывобезопасности, а также для морского транспорта, офшорной добычи и кораблестроения
- Регулировка длины зачистки с помощью концевого ограничителя
- Автоматическое открытие зажима после зачистки
- Отсутствие разделения отдельных проводов
- Легко приспособляемая для различной толщины изоляции
- Кабели с двойной изоляцией в двух операциях процесса без специальной регулировки
- Удобный саморегулирующийся режущий элемент
- Долгий срок службы
- Оптимизированная эргономичная конструкция

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | STRIPPER 6-16 RED-LINE | Версия |
| Заказ № | 9203110000 | Инструмент для снятия изоляции и резки |
| GTIN (EAN) | 4032248541423 | |
| Кол. | 1 шт. | |