

SAIH-3X0,25(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

Исполнение	Концентратор сигналов, контрольная линия, Количество контактов : 3, Экранированный: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Номер для заказа	1902140000
Тип	SAIH-3X0,25(PUR)
GTIN (EAN)	4032248515882
Кол.	100 м

SAIH-3X0,25(PUR)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	20,66 g
-------------	---------

Технические характеристики кабеля

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	3
Количество контактов	3	Материал оболочки	Полиуретан
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	20549 (80 °C / 300 V)	Наружный диаметр	4.1 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 (печать/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, 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 11 мая 2024 г. 9:06:21 CEST

Статус каталога 04.05.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIH-3X0,25(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	Исполнение	Упаковка
Номер для заказа	4032248615506	Инструмент для болтового крепления	Пластмассовый корпус + вставка формы
GTIN (EAN)	4032248615506		
Кол.	1 Шт.		

Тип	SCREWTY-M12-DM	Исполнение	Упаковка
Номер для заказа	4032248436408	Кабельный ключ уменьшенного разъема M12	Картонный ящик
GTIN (EAN)	4032248436408		
Кол.	1 Шт.		

SAIH-3X0,25(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 GE	Исполнение
Номер для заказа	4318431687	TM-I, Вставные маркировочные элементы, 18 x 4 mm, желтый
GTIN (EAN)	4008190349028	
Кол.	320 Шт.	
Тип	TM-I 18 MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	4318431044	TM-I, Вставные маркировочные элементы, 18 x 4 mm, белый
GTIN (EAN)	4008190349011	
Кол.	320 Шт.	

SAIH-3X0,25(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 КТ 8 до КТ 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	КТ 8	Исполнение
Номер для заказа	6032650000	Режущий инструмент, Резак для резки одной рукой
GTIN (EAN)	4008190020163	
Кол.	1 Шт.	

Инструменты



Инструменты для удаления оболочки кабеля с ПВХ-изоляции

Основные данные для заказа

Тип	AM 12	Исполнение
Номер для заказа	6030060000	Инструменты, Инструмент для снятия изоляции
GTIN (EAN)	4008190337827	
Кол.	1 Шт.	

SAIH-3X0,25(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	Исполнение
Номер для заказа	6523110000	Инструмент для снятия изоляции и резки
GTIN (EAN)	4032248541423	
Кол.	1 шт.	