Справочный листок технических данных

SAIH-4X0,34(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, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Заказ №	1902130000
Тип	SAIH-4X0,34(PUR)
GTIN (EAN)	4032248515875
Кол.	100 M

Справочный листок технических данных

SAIH-4X0,34(PUR)

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации	CE
ROHS	Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто	26.25 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Технические характеристики кабеля

Цвет оболочки	черный	Устойчивость к воздействию масла	Yes
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Поперечное сечение жилы	0.34 mm²
Количество жил	4	Экранированный	Нет
Галогены	Нет	Изоляция	PP
Ускорение	5 m/s²	Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля
Радиус изгиба, мин., постоянный	5 x диаметр кабеля	Циклы сгиба	12 млн
Поперечное сечение (печать/онлайн)	0.34 mm²	Огнестойкость	в соответствии с IEC 60332-2-2, In accordance with UL1581 UL / CUL FT2
Скорость	5 m/s	Материал оболочки	Полиуретан
Длина кабеля конфигурируемая	Нет	Без линейного алкилбензол сульфоната	Да
Устойчивость к гидролитическому расщеплению и воздействию микроорганизмов	Да	Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	20549 (80 °C / 300 V)
Жила в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	10493 (80 °C / 300 V)	Стойкость к сварочным искрам	Нет
Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный	Прочность при кручении	180 °/m
Диапазон температур, стацион.	-40...80 °C	Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет
Циклы изгиба при скручивании	> 5 Mio.	Диапазон температур, движущ.	-25...80 °C
Длина скручивания	1 m	Количество контактов	4
Наружный диаметр	4.7 mm ± 0.2 mm		

Классификации

ETIM 8.0	EC003250	ETIM 9.0	EC003250
ETIM 10.0	EC003250	ECLASS 14.0	27-06-01-06
ECLASS 15.0	27-06-01-06		

Справочный листок технических данных

SAIH-4X0,34(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 пережатия 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 ST	

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 ST	

Справочный листок технических данных

SAIH-4X0,34(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	SCREWTY-M12-DM	Версия
Заказ №	1900001000	Кабельный ключ уменьшенного разъема M12
GTIN (EAN)	4032248436408	
Кол.	1 ST	

Тип	SAI-SCREWTY BOX	Версия
Заказ №	1939180000	Инструмент для болтового крепления
GTIN (EAN)	4032248615506	
Кол.	1 ST	

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 приспосабливаемая 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

Справочный листок технических данных

SAIH-4X0,34(PUR)

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

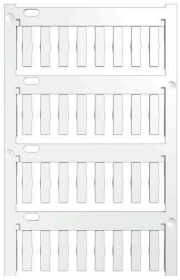
www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

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

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, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm,
GTIN (EAN)	4008190349011	белый
Кол.	320 ST	

Тип	TM-I 18 MC NE GE	Версия
Заказ №	1718431687	TM-I, Вставные маркировочные элементы, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm,
GTIN (EAN)	4008190349028	желтый
Кол.	320 ST	