

SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Weidmüller предлагает соответствующие шины для сборки в возможность выбора конфигурации. Все шины пригодны для использования в качестве тросовых кабелей и продаются на метры. Цветовая маркировка проводов отвечает стандартам в машиностроении. Соединительные кожухи концентраторов M12 всегда содержат одинаковые клеммные соединения, таким образом, требуется только один вариант кабеля. Преимущества шины, поставляемой на метры:

- Специальные величины длины шины
- Отсутствие неиспользованных остатков проводов
- Не требуется место для хранения кабелей различной длины
- Возможность поставки нужной длины.

Основные данные для заказа

Версия	Концентратор сигналов, контрольная линия, Количество полюсов: 19, 500 м, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Заказ №	2764900000
Тип	SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-500
GTIN (EAN)	4064675031215
Кол.	1 Штука
Упаковка	на фанерной катушке

SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-500

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто 92.16 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	500 m	
Цвет оболочки	черный	
Устойчивость к воздействию масла	Yes	
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	
Количество жил	19	
Экранированный	Нет	
Галогены	Нет	
Изоляция	TPM	
Ускорение	5 m/s ²	
Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля	
Радиус изгиба, мин., постоянный	5 x диаметр кабеля	
Циклы сгиба	2 Mio	
Поперечное сечение (печать/онлайн)	3 x 1,0 мм ² + 16 x 0,5 мм ²	
Скорость	200 m/s	
Материал оболочки	Полиуретан	
Стойкость к сварочным искрам	Нет	
Цветовая кодировка	Yellow / brown, коричневый/зеленый, белый, желтый, розовый, серый/коричневый, коричневый, фиолетовый, красный, серый, красный/синий, зеленый, синий, серый/розовый, белый/зеленый, белый/желтый, белый/серый, черный, зеленый/желтый	
Прочность при кручении	0 °/m	
Диапазон температур, стационар.	-50...80 °C	
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет	
Диапазон температур, движущ.	-25...80 °C	
Количество контактов	19	
Цветовая кодировка (поперечное сечение провода)	Поперечное сечение провода	3 x 1.0 мм ²
	Цветовая кодировка	коричневый
	Поперечное сечение провода	16 x 0.5 мм ²
	Цветовая кодировка	желто-коричневый

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		

Детальный чертеж



3 x 1,00 mm² + 16 x 0,5 mm²

SAIH-SLL-3X1.0-16X0.5-500

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

www.weidmueller.com

Accessories

Screwty for M23 moulded cables and customisable connectors



Принадлежность Screwty® подходит для цилиндрических вставных разъемов M23 (для сборки заказчиком) и литых с повторным формованием цилиндрических вставных разъемов M23 с наружным размером гайки с накаткой $26,2 \pm 0,3$ мм. Момент затяжки составляет 2–2,5 Нм.

Основные данные для заказа

Тип	SCREWTY M23	Версия	
Заказ №	1981560000		Cable gland tool adapter for M23 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248677702		
Кол.	1 ST		

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	1/4" HANDGRIFF	Версия	
Заказ №	4294820000		Bolting tool
GTIN (EAN)	4032248478279		
Кол.	1 ST		