SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Кабельный ввод: M25 для кабеля с наружным диаметром изоляции от 13 до 18 мм. Концентратор SAI с вводом M25 пригоден также для следующих типов кабеля:

- 21 x 0,50 мм
- от 18 х 0,75 мм до 21 х 0,75 мм
- от 14 х 1,00 мм до 20 х 1,00 мм
- от 8 х 1,50 мм до 16 х 1,50 мм

Основные данные для заказа

Версия	Версия с крышкой и разъемом M20, 30 V, , LED: Нет, Светодиод пускового устройства: Нет, Тип подключения: Нет
Заказ №	1724752000
Тип	SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5
GTIN (EAN)	4032248184576
Кол.	1 Штука

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты			
ROHS	Соответствовать		
Размеры и массы			
Высота	55 mm	Высота (в дюймах)	2.1654 inch
Ширина	60 mm		2.3622 inch
Масса нетто	340 g		
Температуры			
Рабочая температура	-20 - 90°C		
Экологическое соответствие	изделия		
B.110			
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исклю Нет SVHC выше 0.1 wt%	чения	
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%		
Данные о материалах			
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением (крышка)	Материал концентратора	Металл
Цвет корпуса	серебряный	 Материал уплотнения крышки	Пенополиуретан
Винтовое гнездо	CuZn, никелирование		CuZn
Поверхность контакта	позолоченный	Материал контактодержателя	PBT (UL 94 B0)
Данные соединений			
Наружный диаметр провода, мин.	10 mm	Наружный диаметр провода, макс.	14 mm
Кабельный ввод	M 20	Диапазон зажима, мин.	0.08 mm ²
Диапазон зажима, макс.	1.5 mm ²	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 28
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14	Одножильный, мин. H05(07) V-U	0.2 mm ²
Одножильный, макс. H05(07) V-U	1.5 mm ²	Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.2 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	1.5 mm ²	С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0.2 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, макс.	1.5 mm ²	с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	0.2 mm ²
С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	1.5 mm ²	Место для хранения	большой
Отвод концентратора	Версия с крышкой и разъемом M20		
Общие технические данные			
Вид защиты	IP68	Степень загрязнения	3
Характеристики пожаростойкости	V-0	Циклы коммутации	≤ 50
LED	Нет	Светодиод пускового устройства	Нет
Данные об эл. характеристи	kax		
Номинальное напряжение, мин.	10 V	Номинальное напряжение, макс.	30 V
Испытательное напряжение	1 kV	Макс. допустимая токовая нагрузка на слот	
Суммарный ток	10 A	 Ток на сигнал	2 A
Разделение потенциалов имеется	Нет	- -	

Дата создания 28.11.2025 10:51:29 MEZ

Статус каталога / Изображения



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

Технические данные

Наружный диаметр провода, макс.	14 mm	Наружный диаметр провода, мин.	10 mm
Возможно использование с троссом	Нет		
для протяжки			

Классификации

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 9.0	27-44-01-08
ECLASS 9.1	27-44-01-08	ECLASS 10.0	27-44-01-11
ECLASS 11.0	27-44-01-11	ECLASS 12.0	27-44-01-11
ECLASS 13.0	27-44-01-11	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

Weidmüller **3**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

Изображения

Подобно иллюстрации



SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

M12



Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройста от внешних воздействий.

Основные данные для заказа

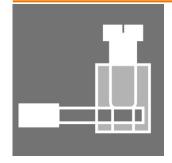
 Тип
 SAI-SK-M12
 Версия

 Заказ №
 9456050000
 Защитные модули, Защитный колпачок

 GTIN (EAN)
 4008190304058

 Кол.
 30 ST

Винтовой концевой соединитель



В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки М8, М12, М16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы М12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Основные данные для заказа

Тип	SAISGS-P-5A-4/6-M12	Версия
Заказ №	9456940000	Разъем, подключаемый в поле, М12
GTIN (EAN)	4008190304935	
Кол.	1 ST	
Тип	SAISWS-P-5A-4/6-M12	Версия
Заказ №	9456950000	Разъем, подключаемый в поле, М12
GTIN (EAN)	4008190304003	
Кол.	1 ST	