Справочный листок технических дан-

SAIE-M12S-4-2.0U-FP-M16



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Для соединения на стороне оборудования в области проводки датчик-исполнительное устройство требуются различные встроенные вилки. Они доступны в вариантах M12, M8 и, разумеется, также M5.

Основные данные для заказа

Версия	Встраиваемый штекер, М12, Вилка, прямая, Монтажная резьба: М 16 х 1,5, Количество полюсов: 4, Длина жилы / кабеля: 2 m, Фронтальный монтаж
Заказ №	<u>2466940000</u>
Тип	SAIE-M12S-4-2.0U-FP-M16
GTIN (EAN)	4050118481686
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAIE-M12S-4-2.0U-FP-M16



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>
Сертификат № (cULus)	E307231

Размеры и массы

Масса нетто 30 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Общие данные

Количество полюсов	4		
Кодировка	А-кодировка		
Соединительная резьба	M12		
Поверхность контакта	позолоченный		
Момент затяжки	1 Nm		
Поперечное сечение жилы	0.34 mm ²		
Основной материал корпуса	Латунь, никелированный		
Вид монтажа	Фронтальный монтаж		
Вид защиты	IP67, когда ввинчен		
Циклы коммутации	≥ 100		
Степень загрязнения	3		
Соединение 1	M12		
Соединение 2	Flying wires		
Длина жилы / кабеля	2 m		
Монтажная резьба	M 16 x 1,5		
Диапазон монтажных моментов	2 Nm		
затяжки			
Монтажный момент затяжки (блок)	макс.	2 Nm	
Диапазон температур корпуса	-30+90 °C		
Наружный диаметр провода	-		

Технические характеристики кабеля

Функция РЕ	Нет	Поперечное сечение жилы	0.34 mm²
Длина жилы / кабеля	2 m	Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный
Количество контактов	4		

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

4	Кодировка	А-кодировка
позолоченный	Основной материал корпуса	Латунь, никелированный
IP67, когда ввинчен	 Циклы коммутации	≥ 100
3	Диапазон температур корпуса	-30+90 °C
		позолоченный Основной материал корпуса IP67, когда ввинчен Циклы коммутации

Дата создания 29.11.2025 07:33:11 МЕХ

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных

27-44-01-03

27-44-01-03

27-44-01-03



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-44-01-03

27-44-01-03

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

SAIE-M12S-4-2.0U-FP-M16

Технические данные

$C_{\pm 0}$		n=
Ста	нда	рты

ECLASS 11.0

ECLASS 13.0

ECLASS 15.0

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101		
Классификации	'		'
			<u>'</u>
ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 9.0	27-44-01-03
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-03

ECLASS 12.0

ECLASS 14.0

Справочный листок технических данных

Weidmüller **₹**

SAIE-M12S-4-2.0U-FP-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

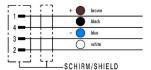


Схема контактов

