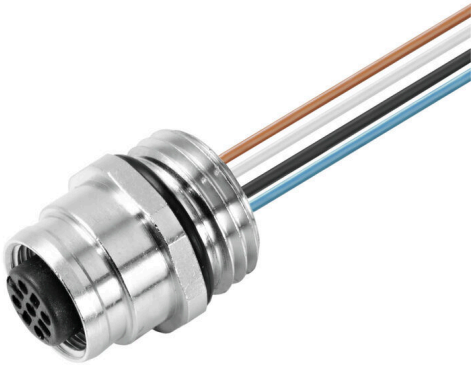
Справочный листок технических данных

SAIE-M12B-4-1.0U-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, M12, Гнездо, прямое, Монтажная резьба: M 16 x 1,5, Количество полюсов: 4, Длина жилы / кабеля: 1 m, Фронтальный монтаж
Заказ №	1513040000
Тип	SAIE-M12B-4-1.0U-M16
GTIN (EAN)	4050118320558
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAIE-M12B-4-1.0U-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	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E307231

Размеры и массы

Масса нетто	35 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	A-кодировка	
Соединительная резьба	M12	
Поверхность контакта	позолоченный	
Момент затяжки	1 Nm	
Поперечное сечение жилы	0.34 mm²	
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	
Вид монтажа	Фронтальный монтаж	
Номинальное напряжение	250 V	
Номинальный ток	4 A	
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	
Циклы коммутации	≥ 100	
Соединение 1	M12	
Соединение 2	Flying wires	
Длина жилы / кабеля	1 m	
Монтажная резьба	M 16 x 1,5	
Диапазон монтажных моментов затяжки	2 Nm	
Монтажный момент затяжки (блок)	макс.	2 Nm
Диапазон температур корпуса	-30...+90 °C	
Наружный диаметр провода	-	

Технические характеристики кабеля

Функция PE	Нет	Поперечное сечение жилы	0.34 mm²
Длина жилы / кабеля	1 m	Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный
Количество контактов	4		

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	4	Кодировка	A-кодировка
Поверхность контакта	позолоченный	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением

Справочный листок технических данных

SAIE-M12B-4-1.0U-M16

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Номинальное напряжение	250 V	Номинальный ток	4 A
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Циклы коммутации	≥ 100
Диапазон температур корпуса	-30…+90 °C		

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101

Классификации

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

Справочный листок технических данных

SAIE-M12B-4-1.0U-M16

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

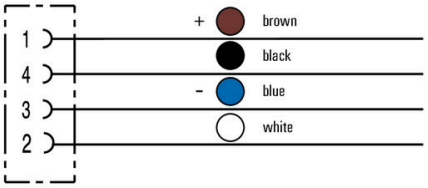


Схема контактов

