

SAIE-M12B-8-0,5U-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: 8, Длина жилы / кабеля: 0.5 m, Фронтальный монтаж
Заказ №	1861140000
Тип	SAIE-M12B-8-0,5U-M16
GTIN (EAN)	4032248419210
Кол.	1 Штука

SAIE-M12B-8-0,5U-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 33 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 6с

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Общие данные

Количество полюсов 8

Кодировка А-кодировка

Соединительная резьба M12

Поверхность контакта позолоченный

Момент затяжки 1 Nm

Поперечное сечение жилы 0.25 mm²

Основной материал корпуса Цинковое литье под давлением

Вид монтажа Фронтальный монтаж

Номинальное напряжение 30 V

Номинальный ток 2 A

Вид защиты IP67, когда ввинчен

Циклы коммутации ≥ 100

Основной материал Полиуретан

Номинальное напряжение 250 V (4-pole)/ 60 V (5-pole)/ 30 V (8 and 12-pole)

Номинальный ток 4 A (4- и 5-конт.)/ 2 A (8-конт.)/ 1,5 A (12-конт.)

Поперечное сечение (печать/онлайн) 0,34 (4- и 5-конт.)/ 0,25 (8-конт.)

Соединение 1 M12

Соединение 2 Flying wires

Длина жилы / кабеля 0.5 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 0.25 mm²

Поперечное сечение (печать/онлайн) 0,34 (4- и 5-конт.)/ 0,25 (8-конт.) Длина жилы / кабеля 0.5 m

SAIE-M12B-8-0,5U-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Цветовая кодировка	белый, коричневый, зеленый, желтый, серый, розовый, синий, красный	Количество контактов	8
--------------------	--	----------------------	---

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	8	Кодировка	A-кодировка
Поверхность контакта	позолоченный	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением
Номинальное напряжение	30 V	Номинальный ток	2 A
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Циклы коммутации	≥ 100
Номинальный ток	4 A (4- и 5-конт.) / 2 A (8-конт.) / 1,5 A (12-конт.)	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		

SAIE-M12B-8-0,5U-M16

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

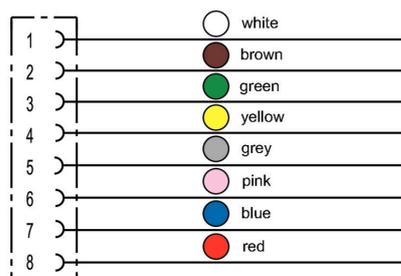
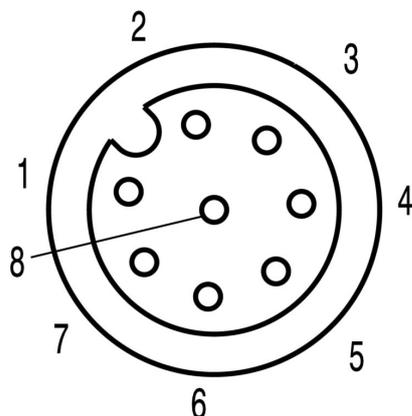


Схема контактов



SAIE-M12B-8-0,5U-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Латунные контргайки, никелированные



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

Тип	SKMU M16 MS	Версия	
Заказ №	1736990000	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, M 16, 2.8 mm,	
GTIN (EAN)	4008 190956462	Латунь никелированная	
Кол.	100 ST		