

SAIE-M12S-8-2.5U-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



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

Основные данные для заказа

Версия	Встраиваемый штекер, M12, Вилка, прямая, Монтажная резьба: M 16 x 1,5, Количество полюсов: 8, Длина жилы / кабеля: 2.5 м, Фронтальный монтаж
Заказ №	1985860000
Тип	SAIE-M12S-8-2.5U-M16
GTIN (EAN)	4050118370706
Кол.	1 Штука



SAIE-M12S-8-2.5U-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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	85 g
-------------	------

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
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 mm ²
Основной материал корпуса	Латунь, никелированный
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.)/ 0,14 (12-конт.)
Соединение 1	M12
Соединение 2	Flying wires
Длина жилы / кабеля	2.5 m
Монтажная резьба	M 16 x 1,5
Диапазон монтажных моментов затяжки	2 Nm
Монтажный момент затяжки (блок)	макс.
Диапазон температур корпуса	-30...+90 °C
Наружный диаметр провода	-

Технические характеристики кабеля

Функция РЕ	Нет	Поперечное сечение жилы	0.25 mm ²
Поперечное сечение (печать/онлайн)	0,34 (4- и 5-конт.)/ 0,25 (8-конт.)/ 0,14 (12-конт.)	Длина жилы / кабеля	2.5 m
Цветовая кодировка	белый, коричневый, зеленый, желтый, серый, розовый, синий, красный	Количество контактов	8

Технические данные

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	8	Кодировка	А-кодировка
Поверхность контакта	позолоченный	Основной материал корпуса	Латунь, никелированный
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

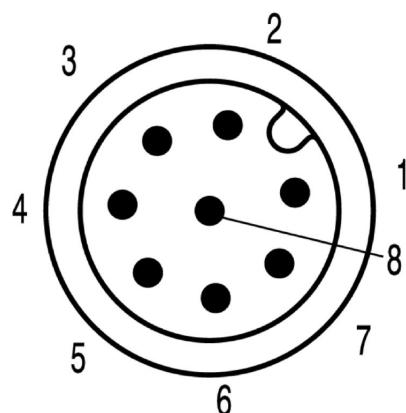
Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101
---------------------------	-----------------

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		

Изображения

Схема контактов



SAIE-M12S-8-2.5U-M16

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Латунные контргайки, никелированные



В добавок 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)	4008190956462	Латунь никелированная
Кол.	100 ST	