

SAIE-M12S-8-0.5U-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

Исполнение	Встраиваемый штекер, M12, Вилка, прямая, M 16, Количество полюсов: 8, Фронтальный монтаж
Номер для заказа	1861180000
Тип	SAIE-M12S-8-0.5U-FP-M16
GTIN (EAN)	4032248419258
Кол.	1 Шт.

Дата создания 10 апреля 2021 г. 6:26:55 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIE-M12S-8-0.5U-FP-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	33 g
-------------	------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Общие данные

Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Вид монтажа	Фронтальный монтаж
Диапазон температур корпуса	-30...+90 °C	Длина жилы / кабеля	0,5 м
Кабельные вводы	M 16	Кодировка	A
Количество полюсов	8	Материал	ПВХ
Монтажная резьба	M 16	Наружный диаметр провода	-
Номинальное напряжение	30 V	Номинальное напряжение	250 В (4-конт.)/ 60 В (5-конт.)/ 30 В (8- и 12-конт.)
Номинальный ток	2 A	Номинальный ток	4 A (4- и 5-конт.)/ 2 A (8-конт.)/ 1,5 A (12-конт.)
Основной материал корпуса	Латунь, никелированный	Поверхность контакта	позолоченный
Поперечное сечение жилы	0,25 mm ²	Поперечное сечение жилы (гибкой)	0,34 (4- и 5-конт.)/ 0,25 (8-конт.)/ 0,14 (12-конт.)
Соединительная резьба	M12	Циклы коммутации	≥ 100

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Диапазон температур корпуса	-30...+90 °C
Кабельные вводы	M 16	Кодировка	A
Количество полюсов	8	Номинальное напряжение	30 V
Номинальное напряжение	250 В (4-конт.)/ 60 В (5-конт.)/ 30 В (8- и 12-конт.)	Номинальный ток	2 A
Номинальный ток	4 A (4- и 5-конт.)/ 2 A (8-конт.)/ 1,5 A (12-конт.)	Основной материал корпуса	Латунь, никелированный
Поверхность контакта	позолоченный	Циклы коммутации	≥ 100

Стандарты

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

Классификации

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ECLASS 9.0	27-44-01-03	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-03	ECLASS 11.0	27-44-01-03

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E307231

SAIE-M12S-8-0.5U-FP-M16

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Технические данные	STEP
Технические данные	WSCAD

SAIE-M12S-8-0.5U-FP-M16

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

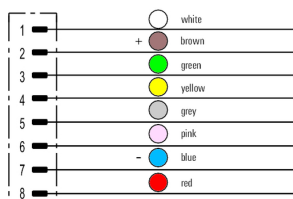


Схема контактов

