Справочный листок технических данных

SAIE-M8R-3-0.5U-FP-M8

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, M8 snap, Вилка, прямая, Монтажная резьба: M8, Количество полюсов: 3, Длина жилы / кабеля: 0.5 m
Заказ №	1861280000
Тип	SAIE-M8R-3-0.5U-FP-M8
GTIN (EAN)	4032248419357
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Последняя дата заказа	2026-09-30T00:00:00+02:00

Справочный листок технических данных

SAIE-M8R-3-0.5U-FP-M8

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	4.35 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Общие данные

Количество полюсов	3	
Соединительная резьба	M8 snap	
Поверхность контакта	позолоченный	
Момент затяжки	0.6 Nm	
Поперечное сечение жилы	0.25 mm²	
Вид соединения	Штифт	
Основной материал корпуса	Латунь, никелированный	
Номинальное напряжение	60 V	
Номинальный ток	4 A	
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	
Циклы коммутации	≥ 100	
Кабельный ввод	M 8	
Основной материал	ПВХ	
Номинальное напряжение	60 V (3-pole) / 30 V (4-pole)	
Соединение 1	M8 snap	
Соединение 2	Flying wires	
Длина жилы / кабеля	0.5 m	
Монтажная резьба	M8	
Диапазон монтажных моментов затяжки	1.5 Nm	
Монтажный момент затяжки (блок)	макс.	1.5 Nm
Диапазон температур корпуса	-30...+90 °C	
Наружный диаметр провода	-	

Технические характеристики кабеля

Поперечное сечение жилы	0.25 mm²	Длина жилы / кабеля	0.5 m
Цветовая кодировка	коричневый, синий, черный	Количество контактов	3

Справочный листок технических данных

SAIE-M8R-3-0.5U-FP-M8

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	3	Поверхность контакта	позолоченный
Вид соединения	Штифт	Основной материал корпуса	Латунь, никелированный
Номинальное напряжение	60 V	Номинальный ток	4 A
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Циклы коммутации	≥ 100
Кабельный ввод	M 8	Диапазон температур корпуса	-30…+90 °C

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-M8R-3-0.5U-FP-M8

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

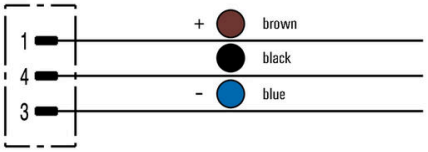


Схема контактов

