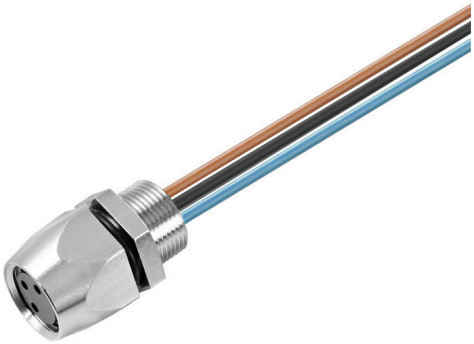
Справочный листок технических данных

SAIE-M8B-4-0.5U-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 thread, Гнездо, прямое, Монтажная резьба: M8, Количество полюсов: 4, Длина жилы / кабеля: 0.5 m
Заказ №	1856140000
Тип	SAIE-M8B-4-0.5U-FP-M8
GTIN (EAN)	4032248399000
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAIE-M8B-4-0.5U-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	10.77 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Общие данные

Количество полюсов	4	
Кодировка	нет	
Соединительная резьба	M8 thread	
Поверхность контакта	позолоченный	
Момент затяжки	0.6 Nm	
Поперечное сечение жилы	0.25 mm²	
Вид соединения	Гнездо	
Основной материал корпуса	Латунь, никелированный	
Номинальное напряжение	30 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	
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, белый, синий, черный	Количество контактов	4

Справочный листок технических данных

SAIE-M8B-4-0.5U-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	4	Кодировка	нет
Поверхность контакта	позолоченный	Вид соединения	Гнездо
Основной материал корпуса	Латунь, никелированный	Номинальное напряжение	30 V
Номинальный ток	4 A	Вид защиты	IP67, когда ввинчен
Циклы коммутации	≥ 100	Кабельный ввод	M 8
Диапазон температур корпуса	-30...+90 °C		

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-104

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-M8B-4-0.5U-FP-M8

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

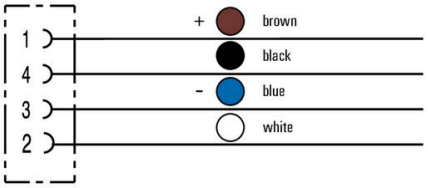


Схема контактов

