Справочный листок технических данных

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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, Гнездо, прямое, Монтажная резьба: PG 9, Количество полюсов: 5, Длина жилы / кабеля: 2 m, Монтаж на заднюю панель
Заказ №	1233320000
Тип	SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9
GTIN (EAN)	4050118016765
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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	76 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Общие данные

Количество полюсов	5	
Длина кабеля	2 m	
Кодировка	A-кодировка	
Поверхность контакта	позолоченный	
Момент затяжки	1 Nm	
Поперечное сечение жилы	0.34 mm²	
Вид соединения	Гнездо	
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	
Сопротивление изоляции	108 Ω	
Материал контакта	CuSn	
Вид монтажа	Монтаж на заднюю панель	
Номинальное напряжение	60 V	
Номинальный ток	4 A	
Размер под ключ	19 mm	
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	
Степень загрязнения	3	
Соединение 1	M12	
Соединение 2	Flying wires	
Длина жилы / кабеля	2 m	
Материал оболочки	ПВХ	
Монтажная резьба	PG 9	
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

Длина кабеля	2 m	Поперечное сечение жилы	0.34 mm²
Длина жилы / кабеля	2 m	Материал оболочки	ПВХ
Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный, серый	Количество контактов	5

Справочный листок технических данных

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	5	Кодировка	A-кодировка
Поверхность контакта	позолоченный	Вид соединения	Гнездо
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	Сопротивление изоляции	108 Ω
Материал контакта	CuSn	Номинальное напряжение	60 V
Номинальный ток	4 A	Вид защиты	IP67, когда ввинчен
Степень загрязнения	3	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		

Справочный листок технических данных

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

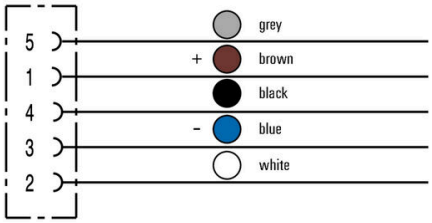
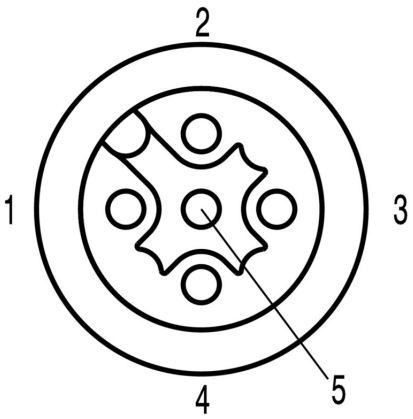
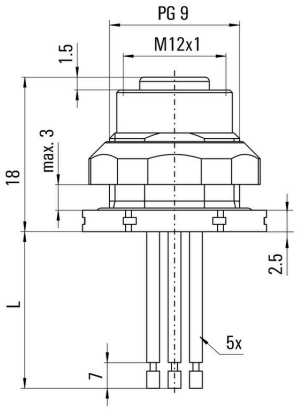


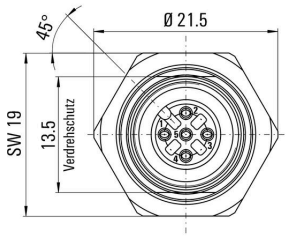
Схема контактов



Габаритный чертеж



Габаритный чертеж



Детальный чертеж

