Справочный листок технических данных

SAIE-M12S-5-0.5U-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

Исполнение	Встраиваемый штекер, M12, Вилка, прямая, PG 9, Количество полюсов: 5, Фронтальный монтаж
Номер для заказа	1856120000
Тип	SAIE-M12S-5-0.5U-PG9
GTIN (EAN)	4032248398980
Кол.	1 Шт.

SAIE-M12S-5-0.5U-PG9

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	26 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	PG 9	Кодировка	A
Количество полюсов	5	Материал	ПВХ
Монтажная резьба	PG 9	Наружный диаметр провода	-
Номинальное напряжение	60 V	Номинальное напряжение	250 В (4-полюсный) / 125 В (5-полюсный) / 60 В (8-полюсный)
Номинальный ток	4 A (4- и 5-полюсный) / 2 A (8-полюсный)	Основной материал корпуса	Латунь, никелированный
Поверхность контакта	позолоченный	Поперечное сечение жилы	0,34 mm²
Поперечное сечение жилы (гибкой)	0,34 (4- и 5-конт.)/ 0,25 (8-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	PG 9	Кодировка	A
Количество полюсов	5	Номинальное напряжение	60 V
Номинальное напряжение	250 В (4-полюсный) / 125 В (5-полюсный) / 60 В (8-полюсный)	Номинальный ток	4 A (4- и 5-полюсный) / 2 A (8-полюсный)
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	c UL us LISTED
ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E307231

Дата создания 10 апреля 2021 г. 6:15:02 CEST

SAIE-M12S-5-0.5U-PG9

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Технические данные	WSCAD

SAIE-M12S-5-0.5U-PG9

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

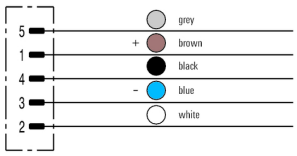
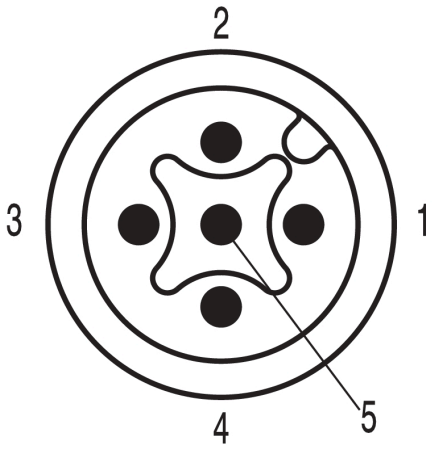
Схема контактов