Справочный листок технических данных

SAIE-7/8S-3-0.2U-PG13.5

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, 7/8", Вилка, прямая, Монтажная резьба: PG 13,5, Количество полюсов: 3, Длина жилы / кабеля: 0.2 m
Заказ №	1292340000
Тип	SAIE-7/8S-3-0.2U-PG13.5
GTIN (EAN)	4050118088359
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAIE-7/8S-3-0.2U-PG13.5

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 № (cURus)	E307231

Размеры и массы

Масса нетто	39.78 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

Общие данные

Количество полюсов	3	
Кодировка	нет	
Соединительная резьба	7/8"	
Поверхность контакта	позолоченный	
Момент затяжки	1.5 Nm	
Поперечное сечение жилы	0.75 mm²	
Вид соединения	Штифт	
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением, никелированный	
Материал контакта	CuZn	
Номинальное напряжение	300 V	
Номинальный ток	10 A	
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	
Циклы коммутации	≥ 100	
Кабельный ввод	PG 13,5	
Основной материал	Полиуретан/Полиуретан	
Номинальное напряжение	300 V	
Номинальный ток	8A (4- и 5-конт.), 10A (3-конт.)	
Соединение 1	7/8"	
Соединение 2	Flying wires	
Длина жилы / кабеля	0.2 m	
Номинальное импульсное напряжение	4000 V	
Монтажная резьба	PG 13,5	
Диапазон монтажных моментов затяжки	6 … 6.25 Nm	
Расчетное напряжение (UL)	600 V	
Монтажный момент затяжки (блок)	мин.	6 Nm
	макс.	6.25 Nm
Диапазон температур корпуса	-25…+85 °C	
Наружный диаметр провода	-	

Справочный листок технических данных

SAIE-7/8S-3-0.2U-PG13.5

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Технические характеристики кабеля

Поперечное сечение жилы	0.75 mm²	Длина жилы / кабеля	0.2 m
Цветовая кодировка	зеленый/желтый, коричневый, синий	Количество контактов	3

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	3	Кодировка	нет
Поверхность контакта	позолоченный	Вид соединения	Штифт
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением, никелированный	Материал контакта	CuZn
Номинальное напряжение	300 V	Номинальный ток	10 A
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Циклы коммутации	≥ 100
Кабельный ввод	PG 13,5	Номинальный ток	8A (4- и 5-конт.), 10A (3-конт.)
Диапазон температур корпуса	-25…+85 °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-7/8S-3-0.2U-PG13.5

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

www.weidmueller.com

Изображения

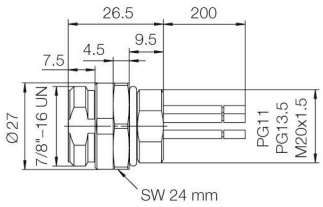


Схема соединений

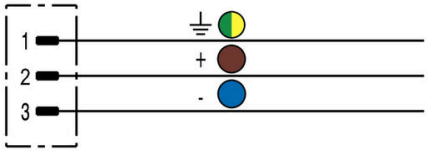
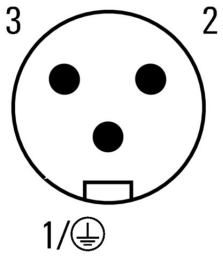


Схема контактов



Справочный листок технических данных

SAIE-7/8S-3-0.2U-PG13.5

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Латунные контргайки, никелированные



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

Тип	SKMU PG13,5-MS	Версия
Заказ №	1694100000	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, PG 13,5, 3 mm,
GTIN (EAN)	4008190872267	Латунь никелированная
Кол.	100 ST	