Справочный листок технических дан-

SAISW-M16-12/9



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки М8, М12, М16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы М16 обладают высокой электропроводимостью и задают стандарт на рынке уже долгие годы.

Паяное соединение предлагает высокую плотность контактов на небольшой площади. При использовании данной технологии зачищенный провод припаивается к контактам, обеспечивая хорошую электропроводность.

Основные данные для заказа

Разъем, подключаемый в поле, М16
<u>1548850000</u>
SAISW-M16-12/9
4050118355321
1 Штука

Справочный листок технических данных

SAISW-M16-12/9



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто 36 д

Экологическое соответствие изделия

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

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	12	Кодировка	нет	
Поверхность контакта	Ад (серебро)	Вид соединения	Соединение под пайку	
Основной материал корпуса	PA	Сопротивление изоляции	108 Ω	
Диаметр кабеля, макс.	8 mm	Диаметр кабеля, мин.	6 mm	
Поперечное сечение соединительного 0.75 mm² провода, макс.		Поперечное сечение соединительного 0.14 mm ² провода, мин.		
Номинальное напряжение	60 V	— Номинальный ток	3 A	
Вид защиты	IP40		≥ 500	
Степень загрязнения	3	Номинальный ток	7 A (2-полюсн.) / 6 A (4- и 5-полюсн.) / 5 A (6-, 7- и 8-полюсн.) / 3 A (12- и 16-полюсн.)	
Тип контакта	Штекер	Экранированное соединение	Нет	
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Диапазон температур корпуса	-40 +85 ° C	
Сечение соединяемого провода, макс.	0.25 mm ²	Сечение соединяемого провода, мин.	0.14 mm ²	

Классификации

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Статус каталога / Изображения