

SAIS-M16-5/9

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 M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы M16 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

Исполнение	Разъем, подключаемый в поле, M16, Вилка, прямая
Номер для заказа	1117990000
Тип	SAIS-M16-5/9
GTIN (EAN)	4032248898954
Кол.	1 Шт.

SAIS-M16-5/9

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто 30 g

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Вид защиты	IP40	Вид соединения	Соединение под пайку
Диаметр кабеля (ТЕКСТ)	6...8 мм (PG9)	Диаметр кабеля, макс.	8 мм
Диаметр кабеля, мин.	6 мм	Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C
Кодировка	нет	Количество полюсов	5
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Номинальное напряжение	250 V
Номинальный ток	6 A	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.)
Основной материал корпуса	PA	Поверхность контакта	Ag (серебро)
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0,75 mm ²	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0,14 mm ²
Прочность изоляции	10 ⁸ Ом	Сечение подсоединяемого провода	0,14–0,75 mm ² (2-, 4-, 5-, 6-, 7- и 8- полюсн.) / 0,14–0,25 mm ² (12- и 16- полюсн.)
Сечение соединяемого провода, макс.	0,75 mm ²	Сечение соединяемого провода, мин.	0,14 mm ²
Степень загрязнения	3	Циклы коммутации	≥ 500
Экранированное соединение	Нет		

Классификации

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Технические данные	CAD data – STEP
Пользовательская документация	Manual
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN