Справочный листок технических данных

SAIBM-8/7S-M12

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

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации



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. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений.
Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Основные данные для заказа

Версия	Разъем, подключаемый в поле, M12
Заказ №	1423540000
Тип	SAIBM-8/7S-M12
GTIN (EAN)	4050118227864
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAIBM-8/7S-M12

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	47.52 g

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	8	Кодировка	A-кодировка
Поверхность контакта	позолоченный	Вид соединения	Винтовое соединение
Основной материал корпуса	CuZn	Диаметр кабеля, макс.	6 mm
Диаметр кабеля, мин.	4 mm	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0.5 mm²
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.14 mm²	Номинальное напряжение	60 V
Номинальный ток	2 A	Вид защиты	IP67
Циклы коммутации	≥ 100	Степень загрязнения	3
Тип контакта	Гнездо	Экранированное соединение	Да
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Диапазон температур корпуса	-40 … +85 ° C

Общие данные

Количество полюсов	8	Соединение 1	M12
Соединение 2	Винт	Основной материал корпуса	CuZn
Соединительная резьба	M12	Поверхность контакта	позолоченный
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 100

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101

Классификации

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Справочный листок технических данных

SAIBM-8/7S-M12

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема контактов

