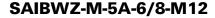
Справочный листок технических дан-





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. Вставные разъемы М12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений.

Пружинное соединение обеспечивает великолепную функциональную безопасность и сокращает время установки. Благодаря использованию этой технологии провод может вставляться в пружинный зажим без кабельного наконечника (кабельный наконечник в виде опции). Соединение между проводом и пружинным зажимом не подвержено вибрации и обеспечивает стабильность в течение длительного времени.

Основные данные для заказа

Версия	Разъем, подключаемый в поле, М12	
Заказ №	<u>2590900000</u>	
Тип	SAIBWZ-M-5A-6/8-M12	
GTIN (EAN)	4050118609097	
Кол.	1 Штука	

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических

данных



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

SAIBWZ-M-5A-6/8-M12

Технические данные

Ce	рī	гиd	ри	ка	ТЫ

Допуски к эксплуатации	
ROHS	Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто 0.05 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	5	Кодировка	А-кодировка
Поверхность контакта	позолоченный	Вид соединения	Пружинное соединение
Основной материал корпуса	CuZn	Диаметр кабеля, макс.	8 mm
Диаметр кабеля, мин.	6 mm	Поперечное сечение соединительного 0.5 mm² провода, макс.	
Поперечное сечение соединительного 0.14 mm ² провода, мин.		Номинальное напряжение	60 V
Номинальный ток	4 A	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	5	Соединение 1	M12
Соединение 2	Tension-clamp	Основной материал корпуса	CuZn
Соединительная резьба	M12	Поверхность контакта	позолоченный

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		

2 Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных



SAIBWZ-M-5A-6/8-M12

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

Germany

www.weidmueller.com

изооражения			
Схема контактов			