Справочный листок технических данных

SAIBWS-P-4A-8/10-M12

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

www.weidmueller.com



Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с A-, K-, L-, S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Основные данные для заказа

Версия	Разъем, подключаемый в поле, M12
Заказ №	1467670000
Тип	SAIBWS-P-4A-8/10-M12
GTIN (EAN)	4050118273236
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAIBWS-P-4A-8/10-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	26.23 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	4	Кодировка	A-кодировка
Поверхность контакта	позолоченный	Вид соединения	Винтовое соединение
Основной материал корпуса	PA	Сопротивление изоляции	108 Ω
Диаметр кабеля, макс.	10 mm	Диаметр кабеля, мин.	8 mm
Материал контакта	CuZn	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	1.5 mm²
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.14 mm²	Номинальное напряжение	250 V
Номинальный ток	8 A	Вид защиты	IP67
Циклы коммутации	≥ 100	Степень загрязнения	3
Кабельный ввод	PG 11	Номинальный ток	Контакты 1-4 8A, контакт 5 2A
Тип контакта	Гнездо	Экранированное соединение	Нет
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Диапазон температур корпуса	-40 … +85 ° C
Сечение соединяемого провода, макс.	1.5 mm²	Сечение соединяемого провода, мин.	0.5 mm²

Общие данные

Количество полюсов	4	Соединение 1	M12
Соединение 2	Винт	Основной материал корпуса	PA
Соединительная резьба	M12	Материал контакта	CuZn
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

SAIBWS-P-4A-8/10-M12

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема контактов

