Справочный листок технических данных

SAISGS-P-4A-4/6-M12-1.5

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 №	1353820000
Тип	SAISGS-P-4A-4/6-M12-1.5
GTIN (EAN)	4050118156607
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAISGS-P-4A-4/6-M12-1.5

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

Ширина	63 mm	Ширина (в дюймах)	2.4803 inch
Диаметр	20.2 mm	Масса нетто	23 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	4	Кодировка	A-кодировка
Поверхность контакта	позолоченный	LED	Нет
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 7
Номинальный ток	Контакты 1-4 8A, контакт 5 2A	Тип контакта	Штекер
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	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.14 mm²
Сечение соединения проводника, тонко скрученного, макс.	1.5 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.14 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	1.5 mm²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.14 mm²
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	1.5 mm²	Материалы держателя контактов	PA
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 100

Справочный листок технических данных

SAISGS-P-4A-4/6-M12-1.5

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

www.weidmueller.com

Технические данные

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

SAISGS-P-4A-4/6-M12-1.5

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема контактов

