Справочный листок технических данных

SAISGZ-V-4D-6/8-M12

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

www.weidmueller.com



Вставной разъем M12 в IP 67 доступен с винтовым или пружинным соединением

Основные данные для заказа

Версия	Разъем, подключаемый в поле, M12
Заказ №	1920700001
Тип	SAISGZ-V-4D-6/8-M12
GTIN (EAN)	4032248647941
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAISGZ-V-4D-6/8-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

Диаметр	19.6 mm	Масса нетто	45 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	4	Кодировка	D-кодировка
Поверхность контакта	позолоченный	LED	Нет
Вид соединения	Пружинное соединение	Основной материал корпуса	1.4404/316L
Сопротивление изоляции	108 Ω	Диаметр кабеля, макс.	8 mm
Диаметр кабеля, мин.	6 mm	Материал контакта	CuSn
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0.5 mm²	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.25 mm²
Номинальное напряжение	125 V	Номинальный ток	4 A
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	Тип контакта	Штекер
Экранированное соединение	Да	Материал резьбового кольца	Нержавеющая сталь
Диапазон температур корпуса	-40 … +85 ° C	Сечение соединяемого провода, макс.	0.5 mm²
Сечение соединяемого провода, мин.	0.25 mm²		

Общие данные

Количество полюсов	4	Соединение 1	M12
Соединение 2	Tension-clamp	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Основной материал корпуса	1.4404/316L	Соединительная резьба	M12
Материал контакта	CuSn	Поверхность контакта	позолоченный
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.25 mm²	Сечение соединения проводника, тонко скрученного, макс.	0.5 mm²
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.25 mm²	Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	0.5 mm²
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 100

Электрические свойства

Сопротивление изоляции	108 Ω	Номинальное напряжение	125 V

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

SAISGZ-V-4D-6/8-M12

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

www.weidmueller.com

Изображения

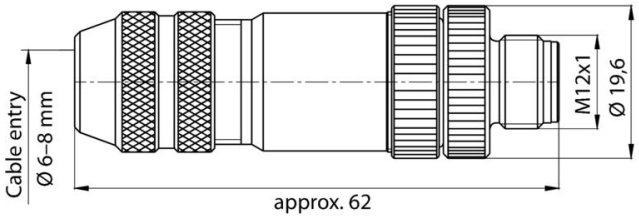


Схема контактов

