

SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF**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 А-, К-, L-, S- и Т-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, Штекер M12
Заказ №	2531020000
Тип	SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF
GTIN (EAN)	4050118541137
Кол.	1 Штука

SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E307231

Размеры и массы

Масса нетто 43 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 6с

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	5	Кодировка	L-coded
Поверхность контакта	позолоченный	Вид соединения	Обжимное соединение
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	Диаметр кабеля, макс.	13.5 mm
Диаметр кабеля, мин.	5.8 mm	Материал контакта	Cu
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	2.5 mm ²	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.5 mm ²
Номинальное напряжение	63 V	Номинальный ток	16 A
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Циклы коммутации	500
Степень загрязнения	3	Номинальный ток	16 A
Экранированное соединение	Да	Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением
Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C	Сечение соединяемого провода, макс.	1.5 mm ²
Сечение соединяемого провода, мин.	0.75 mm ²		

Общие данные

Количество полюсов	5	Соединение 1	M12
Соединение 2	Crimp	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением
Соединительная резьба	Штекер M12	Материал контакта	Cu
Поверхность контакта	позолоченный	Вид защиты	IP67, когда ввинчен
Циклы коммутации	500		

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-111

Важное примечание

Сведения об изделии Корпуса, вставки и обжимные контакты необходимо заказывать отдельно.
4 обжимной контакта, штырек/1 обжимной контакт, гнездо для FE-функции.

SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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

www.weidmueller.com

Technical data

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		

SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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

www.weidmueller.com

Drawings

Габаритный чертёж

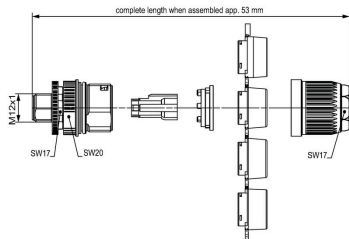
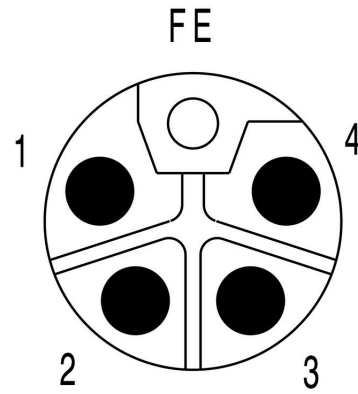


Схема контактов



SAISGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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

www.weidmueller.com

Accessories

Контакты



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

Тип	SAI-M12L-KSC-0.5	Версия
Заказ №	2530920000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541038	
Кол.	50 ST	
Тип	SAI-M12L-KSC-0.75	Версия
Заказ №	2530930000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541045	
Кол.	50 ST	
Тип	SAI-M12L-KSC-1.5	Версия
Заказ №	2530940000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541052	
Кол.	50 ST	
Тип	SAI-M12L-KSC-2.5	Версия
Заказ №	2530950000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541069	
Кол.	50 ST	
Тип	SAI-M12L-KBC-0.5	Версия
Заказ №	2530990000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541106	
Кол.	50 ST	
Тип	SAI-M12L-KBC-0.75	Версия
Заказ №	2531000000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541113	
Кол.	50 ST	
Тип	SAI-M12L-KBC-1.5	Версия
Заказ №	2531010000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541120	
Кол.	50 ST	
Тип	SAI-M12L-KBC-2.5	Версия
Заказ №	2525650000	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118537000	
Кол.	50 ST	