

## SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12



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 №	<a href="#">2530750000</a>
Тип	SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12
GTIN (EAN)	4050118540574
Кол.	1 Штука

**SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Сертификаты**

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (cURus)	E307231

**Размеры и массы**

Диаметр	24.5 mm	Масса нетто	50 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	Au (золото)	LED	Нет
Вид соединения	Соединение путем прорезания изоляции (IDC)	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.	1.5 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.75 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	63 V
Номинальный ток	12 A	Вид защиты	IP67, когда ввинчен
Циклы коммутации	500	Степень загрязнения	3
Номинальный ток	12 A	Тип контакта	Штекер
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	IDC	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением
Соединительная резьба	Штекер M12	Материал контакта	Cu
Поверхность контакта	Au (золото)	Сечение подсоединяемого провода, тонкопроволочного, макс.	0.75 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>	Вид защиты	IP67, когда ввинчен
Циклы коммутации	500		

**Стандарты**

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-111	Противопожарная защита рельсового подвижного состава	DIN EN 45545-2
---------------------------	-----------------	--	----------------

**SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Технические данные**

**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		

**SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

**Габаритный чертеж**

