

SAIL-M12GM12G-S-1.0P**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 S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перемен. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Основные данные для заказа

Исполнение	Шнур питания, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 4 (3 + PE), 1 m, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Номер для заказа	2050270100
Тип	SAIL-M12GM12G-S-1.0P
GTIN (EAN)	4050118747188
Кол.	1 Шт.

Дата создания 17 апреля 2021 г. 19:32:58 CEST

Статус каталога 09.04.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-M12GM12G-S-1.0P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	0,1 g
-------------	-------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Технические характеристики кабеля

Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Галогены	Нет
Диапазон температур, движущ.	-40...80 °C	Диапазон температур, стационар.	-50...80 °C
Длина кабеля	1 м	Изоляция	PP
Количество контактов	4 (3 + PE)	Материал оболочки	Полиуретан
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	20234 (80 °C / 1000 V)	Наружный диаметр	9.6 mm ± 0.3 mm
Настраиваемая длина кабеля	Нет	Поперечное сечение жилы	1,5 mm ²
Радиус изгиба мин., изменяющийся	7,5 x диаметр кабеля	Радиус изгиба, мин., постоянный	4 x диаметр кабеля
Скорость	5 m/s	Ускорение	5 m/s ²
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет	Функция PE	Да
Цвет оболочки	черный	Цветовая кодировка	серый, черный, коричневый, зеленый/желтый
Циклы сгиба	10 Mio	Экранированный	Нет

Общие технические данные

Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Кодировка	S	Номинальное напряжение	600 V
Номинальный ток	12 A	Основной материал корпуса	PUR
Поверхность контакта	позолоченный	Прочность изоляции	10 ⁸ Ом
Светодиод	Нет	Соединительная резьба	M12/M12
Степень загрязнения	3	Циклы коммутации	≥ 100

Классификации

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Технические данные	STEP
Брошюра/каталог	Catalogues in PDF-format

SAIL-M12GM12G-S-1.0P

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Габаритный чертеж



Схема контактов

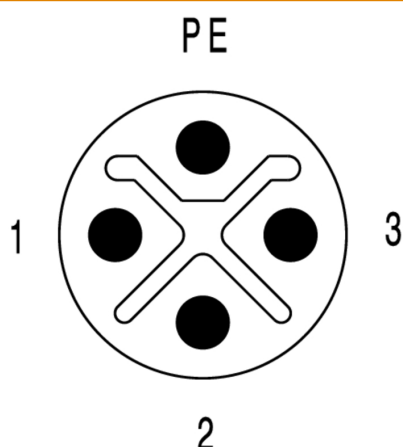


Схема контактов

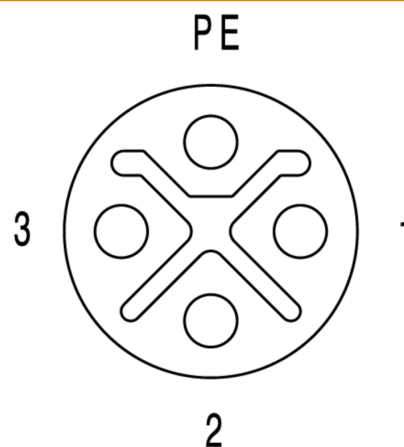
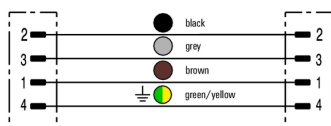


Схема соединений



Идеальный инструмент – Screwty® с функцией контроля момента затяжки

