Справочный листок технических дан-

SAIL-M12WM12G-S3-1.5P



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 М12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы М12 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	Шнур питания, Соединительная линия, M12/ M12, Количество контактов: 3 (2 + PE), 1.5 m, Вилка, угловая - Гнездо, прямое, Экранирован- ный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Поли-
-	уретан, Галогены: Нет
Заказ №	<u>2050080150</u>
Тип	SAIL-M12WM12G-S3-1.5P
GTIN (EAN)	4050118441154
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAIL-M12WM12G-S3-1.5P



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

	Control Contro	
Допуски к эксплуатации		-
		•
	L E **** C	3
	LISTED	٠,

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>
Сертификат № (cULus)	E310075

Размеры и массы

Масса нетто 100 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

РВ46 Общие технические данные

Кодировка	S-coded	Соединительная резьба	M12/M12
Поверхность контакта	позолоченный	LED	Нет
Исполнение	Вилка, угловая - Гнездо, прямое	Основной материал корпуса	PUR
Сопротивление изоляции	108 Ω	Номинальное напряжение	600 V
Номинальный ток	12 A	Размер под ключ	13 mm
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	Диапазон температур корпуса	-40 +85 ° C
Момент затяжки	M12: 1.0 Nm		

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	1.5 m	Цвет оболочки	черный
Функция РЕ	Да	Возможно использование с троссом для протяжки	Да
Поперечное сечение жилы	1.5 mm ²	— Экранированный	Нет
Галогены	Нет		PP
Ускорение	5 m/s ²	Радиус изгиба мин., изменяющийся	7,5 х диаметр кабеля
Радиус изгиба, мин., постоянный	4 х диаметр кабеля	 Циклы сгиба	10 Mio
Скорость	5 m/s	 Материал оболочки	Полиуретан
Настраиваемая длина кабеля	Нет	Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	20234 (80 °C / 1000 V)
Облучение с перекрестными связями	Нет	Стойкость к сварочным искрам	Нет
Цветовая кодировка	синий, коричневый, зеленый/желтый	Диапазон температур, стацион.	-5080 °C
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет	Диапазон температур, движущ.	-4080 °C
Количество контактов	3 (2 + PE)	— Наружный диаметр	8.5 mm ± 0.3 mm

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-111	Сертификат № (cULus)	E310075	

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

SAIL-M12WM12G-S3-1.5P

Технические данные

Стандарты			
Отандарты			
Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-111		
Электрические свойства	3		
Сопротивление изоляции	108 Ω	Номинальное напряжение	600 V
Вилка левосторонняя			
Штекер левый	M12, S-кодировка, IP67, штыревой контакт, угловой 90°, Пластмасса, неэкранированный		
Вилка правосторонняя			
Штекер правый	M12, S-кодировка, IP67, розеточный контакт, прямой, Пластмасса, неэкранированный		
Классификации			
ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-06-03-11
ECLASS 13.0	27-06-03-11	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

Справочный листок технических данных

SAIL-M12WM12G-S3-1.5P



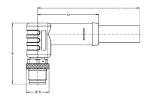
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Габаритный чертеж

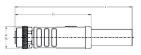


Схема контактов

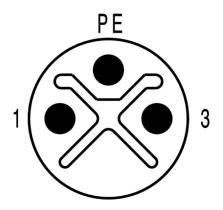


Схема контактов

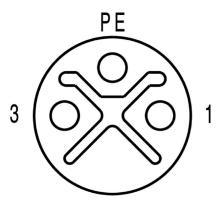
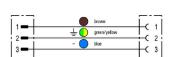


Схема соединений



Идеальный инструмент – Screwty ® с функцией контроля момента затяжки

