

SAIL-M12BG-L-30PGR

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 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 30 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |
| Заказ № | 2455333000 |
| Тип | SAIL-M12BG-L-30PGR |
| GTIN (EAN) | 4064675647782 |
| Кол. | 1 Штука |

SAIL-M12BG-L-30PGR

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто 2280 g

PВ46 Общие технические данные

| | | | |
|-----------------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------|
| Кодировка | L-coded | Соединительная резьба | M12 |
| Поверхность контакта | позолоченный | LED | Нет |
| Исполнение | Гнездо, прямое | Основной материал корпуса | PUR |
| Сопротивление изоляции | 108 Ω | Материал контакта | Сплав медный |
| Номинальное напряжение | 50 V | Номинальный ток | 16 A |
| Вид защиты | IP65, IP67, когда ввинчен | Циклы коммутации | ≤ 100 |
| Степень загрязнения | 3 | Материал резьбового кольца | Cu Zn |
| Диапазон температур корпуса | -40 ... +85 °C | Момент затяжки | M12: 0,8–1,2 Нм |

Технические характеристики кабеля

| | | | |
|---|--------------------|---|---|
| Длина кабеля | 30 m | Цвет оболочки | серый |
| Возможно использование с троссом для протяжки | Да | Поперечное сечение жилы | 1.5 mm ² |
| Количество жил | 5 | Экранированный | Нет |
| Галогены | Нет | Изоляция | PP |
| Ускорение | 5 m/s ² | Радиус изгиба мин., изменяющийся | 7,5 * диаметр кабеля |
| Радиус изгиба, мин., постоянный | 4 x 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) | 20939 (80 °C / 600 V) |
| Комбинированный кабель | Нет | Облучение с перекрестными связями | Нет |
| Стойкость к сварочным искрам | Нет | Цветовая кодировка | коричневый, белый, синий, черный, розовый |
| Диапазон температур, стационар. | -40...80 °C | Устойчивые к каплям сварочного металла | Нет |
| Диапазон температур, движущ. | -30...80 °C | Количество контактов | 5 |

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-111

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-111

Электрические свойства

Сопротивление изоляции 108 Ω Номинальное напряжение 50 V

Вилка левосторонняя

Штекер левый M12, L-кодировка, Число полюсов: 5, розеточный контакт, прямой, штекер, неэкранированный

SAIL-M12BG-L-30PGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Вилка правосторонняя

Штекер правый

Свободный конец
провода

Классификации

ETIM 8.0

EC001855

ETIM 9.0

EC001855

ETIM 10.0

EC001855

ECLASS 14.0

27-06-03-11

ECLASS 15.0

27-06-03-11

SAIL-M12BG-L-30PGR

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж

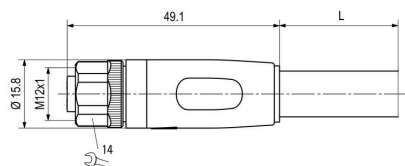


Схема контактов

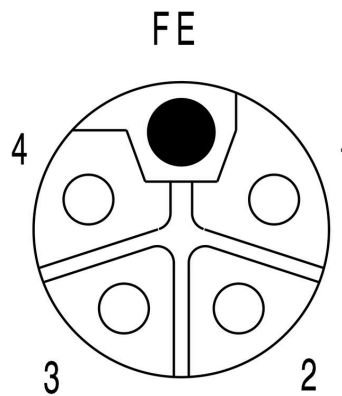
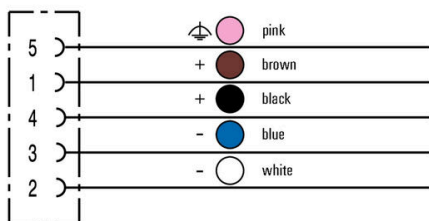


Схема соединений



**Идеальный инструмент – Screwty® с функцией
контроля момента затяжки**

