## Справочный листок технических дан-

#### SAIL-M12BG-L-1.5PGR



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	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, М12, Количество контактов: 5, 1.5 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
	уретан, галогены: пет
Заказ №	<u>2455330150</u>
Тип	SAIL-M12BG-L-1.5PGR
GTIN (EAN)	4050118469950
Кол.	1 Штука

# Справочный листок технических данных

#### SAIL-M12BG-L-1.5PGR



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Технические данные

#### Сертификаты

Допуски к эксплуатации	ر کر درایاں یا کا	K
	LISTED	Н

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>
Сертификат № (cULus)	E257571

#### Размеры и массы

Масса нетто 100 g

#### Экологическое соответствие изделия

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

#### РВ46 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	Номинальное напряжение	50 V
Номинальный ток	16 A	Вид защиты	IP65, IP67, когда ввинчен
Циклы коммутации	≤ 100	Степень загрязнения	3
соединено перемычкой	Нет	Диапазон температур корпуса	-40 +85 ° C
Момент затяжки	М12: 0,8-1,2 Нм		

#### Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	1.5 m	Цвет оболочки	серый
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Поперечное сечение жилы	1.5 mm <sup>2</sup>
Экранированный	Нет	Галогены	Нет
Изоляция	PP	Ускорение	5 m/s <sup>2</sup>
Радиус изгиба мин., изменяющийся	7,5 х диаметр кабеля	Радиус изгиба, мин., постоянный	4 х диаметр кабеля
	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)	Облучение с перекрестными связями	Нет
Стойкость к сварочным искрам	Нет	Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный, розовый
Диапазон температур, стацион.	-4080 °C	Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет
Диапазон температур, движущ.	-3080 °C	Количество контактов	5
Наружный диаметр	8 mm ± 0.2 mm		

#### Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-111	Сертификат № (cULus)	E257571

Статус каталога / Изображения

# Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Технические данные

Стандарты			
Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-111		
Электрические свойства	1		
Сопротивление изоляции	108 Ω	Номинальное напряжение	50 V
Вилка левосторонняя			
Штекер левый	M12, L-кодировка, IP67, розеточный контакт, прямой, Пластмасса,		
	неэкранированный		
Вилка правосторонняя	неэкранированный		
	неэкранированный свободный конец провода		
Вилка правосторонняя Штекер правый Классификации			
Штекер правый <b>Классификации</b>	свободный конец провода		
Штекер правый <b>Классификации</b> ETIM 6.0	свободный конец провода EC001855	ETIM 7.0	EC001855
Штекер правый <b>Классификации</b> ЕТІМ 6.0 ЕТІМ 8.0	свободный конец провода EC001855 EC001855	ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC001855
Штекер правый <b>Классификации</b> ETIM 6.0 ETIM 8.0	свободный конец провода EC001855	ETIM 7.0	
Штекер правый <b>Классификации</b> ЕТІМ 6.0 ЕТІМ 8.0 ЕТІМ 10.0	свободный конец провода EC001855 EC001855	ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC001855
Штекер правый <b>Классификации</b> ETIM 6.0  ETIM 8.0  ETIM 10.0  ECLASS 9.1	свободный конец провода EC001855 EC001855 EC001855	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0	EC001855 27-06-03-11
Штекер правый <b>Классификации</b> ETIM 6.0	свободный конец провода  EC001855 EC001855 EC001855 27-06-03-11	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	EC001855 27-06-03-11 27-06-03-11

# Справочный листок технических данных

### SAIL-M12BG-L-1.5PGR



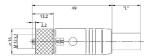
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

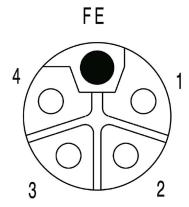
www.weidmueller.com

### Изображения

#### Габаритный чертеж



#### Схема контактов



#### Схема соединений



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

