

**SAIL-M12GM12G-TS-8.0U**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Изображение изделия**



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 A-, K-, L-, S- и T-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, M12/M12, Количество контактов : 4, 8 м, Штекер, прямой - Гнездо, прямое, Экранированный: Да, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Заказ №	<a href="#">2490240800</a>
Тип	SAIL-M12GM12G-TS-8.0U
GTIN (EAN)	4064675257394
Кол.	1 Штука

## SAIL-M12GM12G-TS-8.0U

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

### Размеры и массы

Масса нетто 350 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

### PB46 Общие технические данные

Кодировка	T-coded	Соединительная резьба	M12/M12
Поверхность контакта	позолоченный	LED	Нет
Исполнение	Штекер, прямой - Гнездо, прямое	Основной материал корпуса	PUR
Номинальное напряжение	60 V	Номинальный ток	12 A
Вид защиты	IP65, IP67	Степень загрязнения	3
Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C		

### Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	8 m	Цвет оболочки	черный
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Поперечное сечение жилы	1.5 mm <sup>2</sup>
Экранированный	Да	Галогены	Нет
Изоляция	TPE	Ускорение	50 m/s <sup>2</sup>
Радиус изгиба мин., изменяющийся	7,5 * диаметр кабеля	Радиус изгиба, мин., постоянный	4 x диаметр кабеля
Циклы сгиба	10 Mio	Материал оболочки	Полиуретан
Настраиваемая длина кабеля	Нет	Облучение с перекрестными связями	Нет
Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный	Диапазон температур, стационар.	-40...80 °C
Устойчивые к каплям сварочного металла	Да	Диапазон температур, движущ.	-30...80 °C
Количество контактов	4		

### Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-111

### Стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-111

### Электрические свойства

Номинальное напряжение 60 V

**SAIL-M12GM12G-TS-8.0U**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Технические данные**

**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-M12GM12G-TS-8.0U**

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

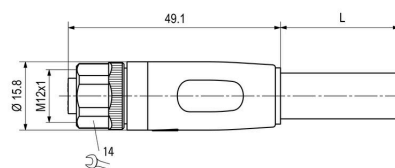
www.weidmueller.com

**Изображения**

**Габаритный чертёж**



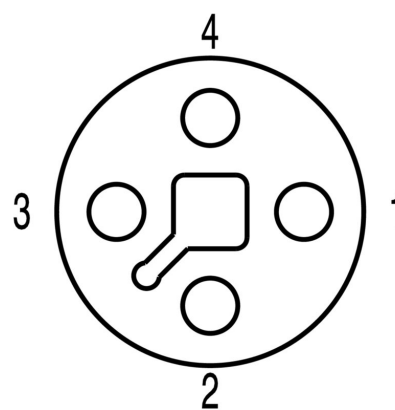
**Габаритный чертёж**



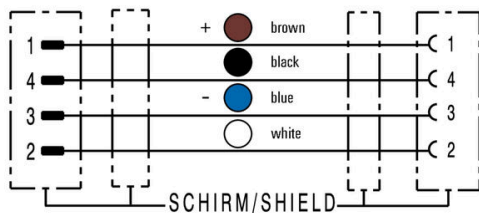
**Схема контактов**



**Схема контактов**



**Схема соединений**



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

