

**SAIL-M12W-PB-10D**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Соединения между двумя подчиненными устройствами ввода/вывода или между устройством управления и одним устройством ввода/вывода безопаснее всего реализуются с помощью предварительно собранных проводов. Предлагается широкий спектр изделий: от линий PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™ и EtherCAT до Ethernet.

**Общие данные заказа**

Тип	SAIL-M12W-PB-10D
Номер для заказа	<a href="#">1061971000</a>
Исполнение	Шина - провод, Один конец без разъема, M12, Количество полюсов: 2, 10 м, Вилка, угловая, Экранированный: Да, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
GTIN (EAN)	4032248811618
Норма упаковки (VPE)	1 штук

**SAIL-M12W-PB-10D****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

Масса нетто	758 g
-------------	-------

**Температуры**

Температурный диапазон, макс..	60 °C	Температурный диапазон, мин.	-20 °C
--------------------------------	-------	------------------------------	--------

**Технические характеристики кабеля**

Количество полюсов	2	Поперечное сечение жилы	0,24 mm <sup>2</sup>
Экранированный	Да	Изоляция	TPE
Цветовая кодировка	красный, зеленый	Материал оболочки	Полиуретан
Цвет оболочки	фиолетовый	Наружный диаметр [текст]	7.8 ± 0.2 mm
Длина кабеля	10 m	Температурный диапазон, нестационарная прокладка, мин.	-20 °C
Температурный диапазон, нестационарная прокладка, макс.	60 °C	Температурный диапазон, стационарная прокладка, мин.	-40 °C
Температурный диапазон, стационарная прокладка, макс.	70 °C	Галогены	Нет
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Прочность при кручении	0 °/m
Радиус изгиба, мин., постоянный	7,5 x диаметр кабеля	Радиус изгиба мин., изменяющийся	12 x диаметр кабеля
Ускорение	5 m/s <sup>2</sup>	Скорость	3 m/s
Циклы сгиба	2 Mio	Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет

**Общие технические данные**

Исполнение	Вилка, угловая	Диаметр контактного гнезда	M12
Основной материал корпуса	PUR	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Кодировка	B	Вид защиты	IP 67
Поверхность контакта	позолоченный	Светодиод	Нет
Номинальное напряжение	250 V	Номинальный ток	4 A
Сопротивление изоляции	10 <sup>8</sup> Ом	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Момент затяжки [текст]	M12: 0,8- 1,2 Нм	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	соединено перемычкой	Нет

**Классификация**

eClass 5.1	27-06-91-90	eClass 6.2	27-06-03-07
eClass 7.1	27-06-03-07	eClass 8.1	27-06-03-07
eClass 9.0	27-06-03-07		

**Сертификаты**

Сертификаты



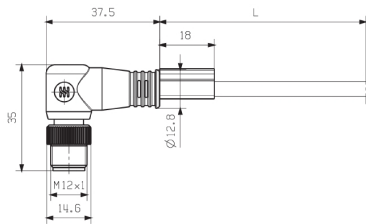
ROHS Соответствовать

**SAIL-M12W-PB-10D**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

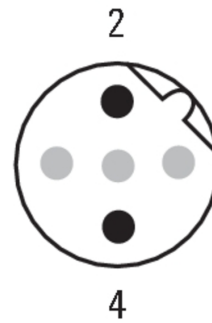
**Изображения**

**Габаритный чертёж**



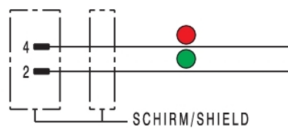
Штекер (угловой)

**Схема контактов**



Штифт

**Диаграмма**



**Идеальный инструмент Screwty® with torque function**



Легкие, надежно ввинченные цилиндрические вставные разъемы. Комплект Screwty DM / VPE: 1 / код заказа: 1920000000 Адаптеры: M12, M12 F, M8, M8 F