SAIL-M12WM12W-PB-0.5D



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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, DeviceNetTM и EtherCAT до Ethernet.

Основные данные для заказа

Версия	Шина - провод, Соединительная линия, М12/ М12, Количество полюсов: 2, 0.5 m, Экраниро- ванный: Да, LED: Нет, Материал оболочки: Поли- уретан, Галогены: Нет
Заказ №	1062330050
Тип	SAIL-M12WM12W-PB-0.5D
GTIN (EAN)	4050118476620
Кол.	1 Штука

Статус каталога / Изображения

SAIL-M12WM12W-PB-0.5D



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 72 д

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если	6c
применимо/известно)	
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

РВ46 Общие технические данные

Кодировка	В-кодировка	Соединительная резьба	M12/M12
Поверхность контакта	позолоченный	LED	Нет
Основной материал корпуса	PUR	Номинальное напряжение	250 V
Номинальный ток	4 A	Вид защиты	IP67
Циклы коммутации	≥ 100	Степень загрязнения	3
соединено перемычкой	Нет	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Диапазон температур корпуса	-25+80 °C	Момент затяжки	М12: 0,8-1,2 Нм

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	0.5 m	Цвет оболочки	фиолетовый
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Экранированный	Да
Галогены	Нет	Изоляция	TPE
Ускорение	5 m/s²	Радиус изгиба мин., изменяющийся	12 х диаметр кабеля
Радиус изгиба, мин., постоянный	7,5 х диаметр кабеля	 Циклы сгиба	2 Mio
Скорость	3 m/s		Полиуретан
Настраиваемая длина кабеля	Нет	Наружная оболочка в соответствии 20236 (80°C / с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	
Комбинированный кабель	Нет	Облучение с перекрестными связями	Нет
Стойкость к сварочным искрам	Нет	Поперечное сечение жилы AWG AWG 24	
Цветовая кодировка	красный, зеленый	Диапазон температур, стацион.	-4070 °C
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет	Диапазон температур, движущ.	-2060 °C
Количество контактов	2	—————————————————————————————————————	7.8 mm ± 0.2 mm

Электрические свойства

Номинальное напряжение 250 V

Вилка левосторонняя

Штекер левый M12, В-кодировка, IP67, штыревой контакт,

Статус каталога / Изображения



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

SAIL-M12WM12W-PB-0.5D

Технические данные

угловой 90°, Пластмасса, экранированный

Вилка правосторонняя

Штекер правый М12, В-кодировка, IP67, розеточный контакт, угловой 90°, Пластмасса, экранированный

Классификации

EC002599	ETIM 7.0	EC002599
EC002599	ETIM 9.0	EC002599
EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08
27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
27-06-03-08		
	EC002599 EC002599 27-06-03-08 27-06-03-08 27-06-03-08	EC002599 ETIM 9.0 EC002599 ECLASS 9.0 27-06-03-08 ECLASS 10.0 27-06-03-08 ECLASS 12.0 27-06-03-08 ECLASS 14.0

Weidmüller **₹**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

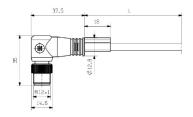
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

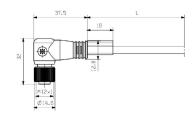
www.weidmueller.com

Изображения

SAIL-M12WM12W-PB-0.5D

Габаритный чертеж





Male, angled

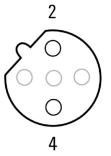
Socket angled

Схема контактов

Схема контактов



Pin



Socket

SAIL-M12WM12W-PB-0.5D



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

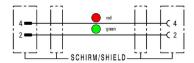
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

Идеальный инструмент – Screwty ® с функцией контроля момента затяжки





Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F