

SAIL-M12BW-PBK38-3.0V

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, DeviceNet™ и EtherCAT до Ethernet.

Основные данные для заказа

Версия	Шина - провод, M12, Количество полюсов: 4, 3 m, Гнездо, угловое, Экранированный: Да, LED: Нет, Материал оболочки: ПВХ
Заказ №	1431510300
Тип	SAIL-M12BW-PBK38-3.0V
GTIN (EAN)	4050118241150
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2026-04-29T00:00:00+02:00

SAIL-M12BW-PBK38-3.0V

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 150 g

Экологическое соответствие изделия

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

PB46 Общие технические данные

Кодировка	В-кодировка	Соединительная резьба	M12
Поверхность контакта	позолоченный	LED	Нет
Исполнение	Гнездо, угловое	Основной материал корпуса	PUR
Сопротивление изоляции	108 Ω	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	M12: 0,8–1,2 Нм

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	3 m	Цвет оболочки	фиолетовый
Возможно использование с тросом для протяжки	Нет	Экранированный	Да
Изоляция	PBX	Радиус изгиба мин., изменяющийся	8 x диаметр кабеля
Радиус изгиба, мин., постоянный	4 x диаметр кабеля	Материал оболочки	PBX
Настраиваемая длина кабеля	Нет	Комбинированный кабель	Нет
Облучение с перекрестными связями	Нет	Стойкость к сварочным искрам	Нет
Поперечное сечение жилы AWG	AWG 22	Цветовая кодировка	зеленый, черный, красный, оранжевый
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет	Количество контактов	4
Наружный диаметр	7.8 mm ± 0.2 mm		

Электрические свойства

Сопротивление изоляции	108 Ω	Номинальное напряжение	250 V
------------------------	-------	------------------------	-------

Вилка левосторонняя

Штекер левый	M12, В-кодировка, IP67, розеточный контакт, угловой 90°, Пластмасса, экранированный
--------------	---

SAIL-M12BW-PBK38-3.0V

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	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

SAIL-M12BW-PBK38-3.0V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

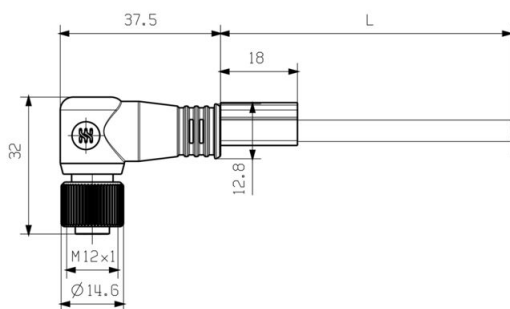
D-32758 Detmold

Germany

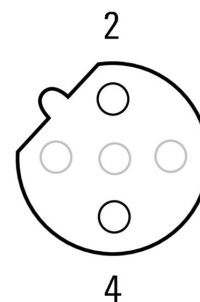
www.weidmueller.com

Изображения

Схема контактов



Socket angled



Socket

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

SAIL-M12BW-PBK38-3.0V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения
