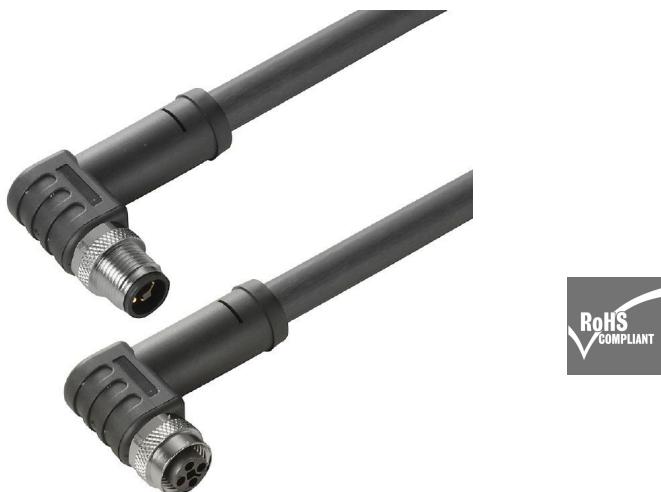


SAIL-M12WM12W-T-3.0P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



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	Шнур питания, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 4, 3 м, Вилка, угловая - Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Заказ №	2050860300
Тип	SAIL-M12WM12W-T-3.0P
GTIN (EAN)	4050118442274
Кол.	1 Штука

SAIL-M12WM12W-T-3.0P

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E310075

Размеры и массы

Масса нетто 200 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	Вилка, угловая - Гнездо, угловое	Основной материал корпуса	PUR
Сопротивление изоляции	108 Ω	Номинальное напряжение	63 V
Номинальный ток	12 A	Размер под ключ	13 mm
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C
Момент затяжки	M12: 1.0 Nm		

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	3 m	Цвет оболочки	черный
Возможно использование с трассом для протяжки	Да	Поперечное сечение жилы	1.5 mm ²
Экранированный	Нет	Галогены	Нет
Изоляция	PP	Ускорение	5 m/s ²
Радиус изгиба мин., изменяющийся	7,5 x диаметр кабеля	Радиус изгиба, мин., постоянный	4 x диаметр кабеля
Циклы сгиба	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)	20234 (80 °C / 1000 V)	Облучение с перекрестными связями	Нет
Стойкость к сварочным искрам	Нет	Цветовая кодировка	черный, синий, белый, коричневый
Диапазон температур, стационар.	-50..90 °C	Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет
Диапазон температур, движущ.	-40..90 °C	Количество контактов	4
Наружный диаметр	9.6 mm ± 0.3 mm		

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-111	Сертификат № (cULus)	E310075
---------------------------	-----------------	----------------------	---------

SAIL-M12WM12W-T-3.0P

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-111

Электрические свойства

Сопротивление изоляции	108 Ω	Номинальное напряжение	63 V
------------------------	-------	------------------------	------

Вилка левосторонняя

Штекер левый	M12, Т-кодировка, IP67, штыревой контакт, угловой 90°, Пластмасса, незакранированный
--------------	---

Вилка правосторонняя

Штекер правый	M12, Т-кодировка, IP67, розеточный контакт, угловой 90°, Пластмасса, незакранированный
---------------	---

Классификации

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECCLASS 15.0	27-06-03-11		

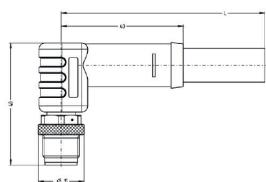
SAIL-M12WM12W-T-3.0P

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Габаритный чертеж

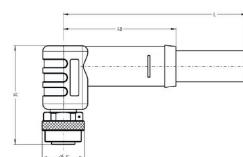


Схема контактов

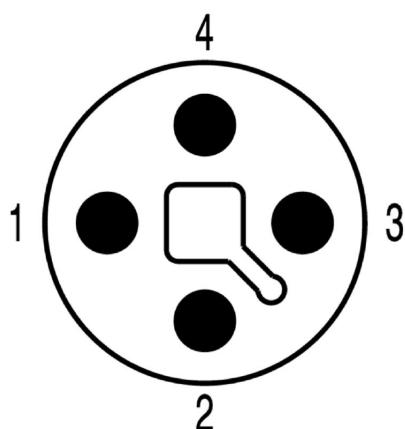


Схема контактов

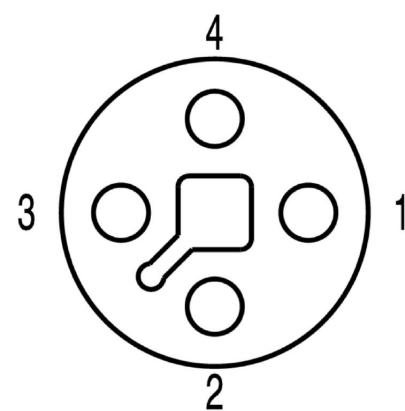
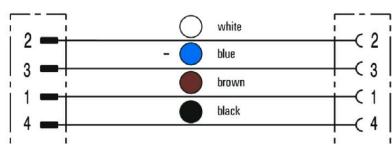


Схема соединений



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

