

SAIL-M12W-CD-5.0A

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, Один конец без разъема, M12, Количество полюсов: 5, 5 м, штекер, 90°, Экранированный: Да, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Заказ №	1062220500
Тип	SAIL-M12W-CD-5.0A
GTIN (EAN)	4032248812172
Кол.	1 Штука

SAIL-M12W-CD-5.0A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E307231

Размеры и массы

Длина	5 mm	Длина (в дюймах)	0.1968 inch
Масса нетто	333 g		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 6с

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

PВ46 Общие технические данные

Кодировка	А-кодировка	Соединительная резьба	M12
Поверхность контакта	позолоченный	LED	Нет
Исполнение	штекер, 90°	Основной материал корпуса	PUR
Материал контакта	CuZn35PB2	Номинальное напряжение	125 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	5 m	Цвет оболочки	фиолетовый
Устойчивость к воздействию масла	EN 50363-10-2	Возможно использование с троссом для протяжки	Да
Поперечное сечение жилы	0.34 mm ²	Количество жил	5
Экранированный	Да	Галогены	Нет
Изоляция	PE	Ускорение	7 m/s ²
Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля	Циклы сгиба	5 млн
Поперечное сечение (печать/онлайн)	2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ²	Огнестойкость	in accordance with IEC 60332-1-2, В соответствии с UL1581 UL/ CUL FT1
Скорость	180 m/min	Материал оболочки	Полиуретан
Настраиваемая длина кабеля	Нет	Комбинированный кабель	Да
Облучение с перекрестными связями	Нет	Стойкость к сварочным искрам	Нет
Цветовая кодировка	красный, черный, белый, синий	Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет
Диапазон температур, движущ.	-20...80 °C	Количество контактов	5
Наружный диаметр	6.9 mm ± 0.3 mm		

SAIL-M12W-CD-5.0A

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101	Сертификат № (cULus)	E307231
---------------------------	-----------------	----------------------	---------

Электрические свойства

Номинальное напряжение	125 V
------------------------	-------

Вилка левосторонняя

Штекер левый	M12, A-кодировка, Число полюсов: 5, IP67, штыревой контакт, угловой 0°, штекер, экранированный
--------------	--

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	27-06-03-07		

SAIL-M12W-CD-5.0A

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

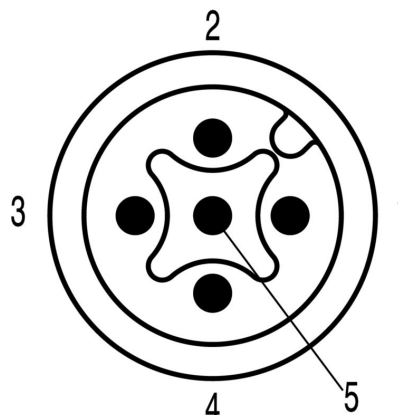
www.weidmueller.com

Изображения

Схема контактов

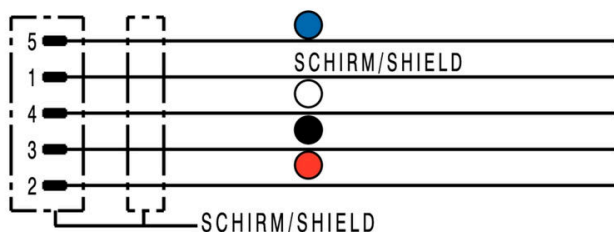


Male, angled



Pin

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-M12W-CD-5.0A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения
