

SAIL-M12G-USB-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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, Соединительная линия, M12, Количество полюсов: 5, 3 м, Вилка, прямая, Экранированный: Да, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Заказ №	1268520000
Тип	SAIL-M12G-USB-3.0U
GTIN (EAN)	4050118057393
Кол.	1 Штука

SAIL-M12G-USB-3.0U

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

www.weidmueller.com

Technical data**Сертификаты**

Допуски к эксплуатации



RoHS Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто 105 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-fd55fb5cb55

PB46 Общие технические данные

Кодировка	A-кодировка	Соединительная резьба	M12
Поверхность контакта	позолоченный	LED	Нет
Исполнение	Вилка, прямая	Основной материал корпуса	PUR
Сопротивление изоляции	108 Ω	Номинальное напряжение	5 V
Номинальный ток	1 A	Вид защиты	IP67
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	черный
Количество жил	4	Экранированный	Да
Галогены	Нет	Изоляция	PE
Материал оболочки	Полиуретан	Настраиваемая длина кабеля	Нет
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	20963 (80 °C / 30 V)	Комбинированный кабель	Нет
Облучение с перекрестными связями	Нет	Цветовая кодировка	белый, зеленый, красный, черный
Количество контактов	5		

Электрические свойства

Сопротивление изоляции 108 Ω Номинальное напряжение 5 V

Вилка левосторонняя

Штекер левый	соединитель, M12, А-кодировка, Число полюсов: 5, IP67, штыревой контакт, прямой, неэкранированный
--------------	--

SAIL-M12G-USB-3.0U

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

www.weidmueller.com

Technical data**Вилка правосторонняя**

Штекер правый	соединитель, USB A, Число полюсов: 4, IP67, штыревой контакт, прямой, неэкранированный
---------------	--

Конструкция кабеля

Цвет оболочки	черный	Количество жил	4
Изоляция	PE	Цветовая кодировка	белый, зеленый, красный, черный

Механические свойства и свойства материала кабеля

Галогены	Нет
----------	-----

Электрические свойства кабеля

Сопротивление изоляции	108 Ω	Номинальный ток	1 A
------------------------	-------	-----------------	-----

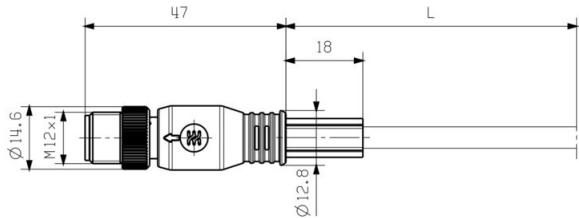
Классификации

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		

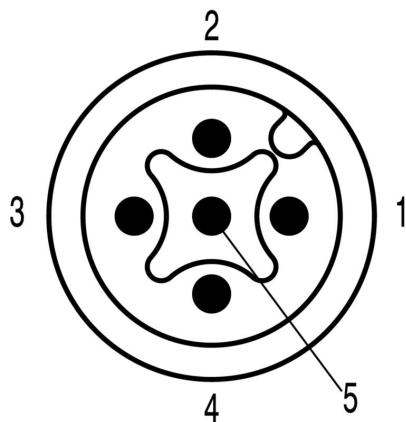
SAIL-M12G-USB-3.0U

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

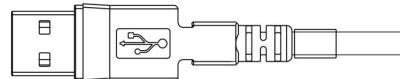
www.weidmueller.com

Drawings**Габаритный чертеж**

Male, straight

Схема контактов

M12, pin, A-coded

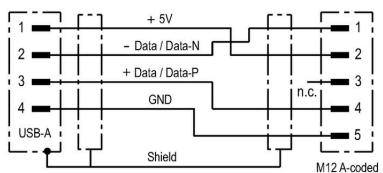
Габаритный чертеж

USB type A

SAIL-M12G-USB-3.0U

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

www.weidmueller.com

Drawings**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