SAIL-M12GM12SG-4S1.5UIE



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: 4, 1.5 m, Вилка, пря- мая - вилка, прямая, Экранированный: Да, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Заказ №	<u>1296800150</u>
Тип	SAIL-M12GM12SG-4S1.5UIE
GTIN (EAN)	4050118110999
Кол.	1 Штука

SAIL-M12GM12SG-4S1.5UIE



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации СЕЦК

ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто 71 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

РВ46 Общие технические данные

Кодировка	D-кодировка	Соединительная резьба	M12/M12
Поверхность контакта	позолоченный	LED	Нет
Исполнение	Вилка, прямая - вилка,	Основной материал корпуса	PUR
	прямая		
Номинальное напряжение	250 V	Номинальный ток	4 A
Вид защиты	IP67		≥ 100
Степень загрязнения	3	соединено перемычкой	Нет
Материал резьбового кольца	Латунь никелированная	Диапазон температур корпуса	-25+80 °C
Момент затяжки	M12: 1.0 Nm		

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	1.5 m	Цвет оболочки	зеленый
Возможно использование с троссом	Да	Поперечное сечение жилы	0.15 mm ²
для протяжки			
Экранированный	Да	Галогены	Нет
Изоляция	PP	Ускорение	5 m/s ²
Радиус изгиба мин., изменяющийся	7,5 х диаметр кабеля	Радиус изгиба, мин., постоянный	4 х диаметр кабел
Циклы сгиба	5 млн	Скорость	180 m/s
Материал оболочки	Полиуретан	Настраиваемая длина кабеля	Нет
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для	20963 (80 °C / 30 V)	Комбинированный кабель	Нет
с ос, проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)			
Облучение с перекрестными связями	Нет	Стойкость к сварочным искрам	Нет
Цветовая кодировка	синий, оранжевый, белый/синий, белый/ оранжевый	Диапазон температур, стацион.	-4080 °C
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет	Количество контактов	4
Наружный диаметр	4.8 mm ± 0.3 mm		

Электрические свойства

Номинальное напряжение	250 V

Статус каталога / Изображения

Weidmüller 🏖

SAIL-M12GM12SG-4S1.5UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Вилка левосторонняя

Штекер левый М12, D-кодировка,

IP67, штыревой контакт, прямой, Пластмасса, экранированный

Вилка правосторонняя

Штекер правый М12, D-кодировка,

IP67, штыревой контакт, прямой, Пластмасса, экранированный

Классификации

			<u> </u>
ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08
ECLASS 13.0	27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

SAIL-M12GM12SG-4S1.5UIE



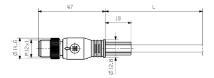
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

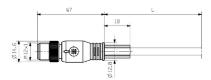
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж





Male, straight

Male, straight

Схема контактов

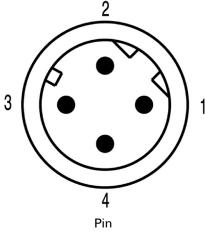
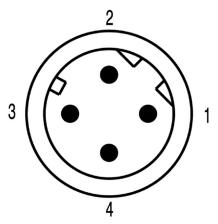


Схема контактов



Male connector

SAIL-M12GM12SG-4S1.5UIE



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

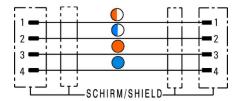
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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