

**SAIL-M12GM8SG-4S6.7UIE****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, Соединительная линия, M12/M8, Количество полюсов: 4, 6.7 m, Экранированный: Да, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Заказ №	<a href="#">1296790670</a>
Тип	SAIL-M12GM8SG-4S6.7UIE
GTIN (EAN)	4050118626469
Кол.	1 Шт.

## SAIL-M12GM8SG-4S6.7UIE

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто 223 g

## PB46 Общие технические данные

LED	Нет	Вид защиты	IP67
Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Номинальный ток	4 А	Основной материал корпуса	PUR
Поверхность контакта	позолоченный	Соединительная резьба	M12/M8
Степень загрязнения	3	Циклы коммутации	≥ 100
соединено перемычкой	Нет		

## Технические характеристики кабеля

Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Галогены	Нет
Диапазон температур, стационар.	-40...80 °C	Длина кабеля	6,7 м
Изоляция	PP	Количество контактов	4
Комбинированный кабель	Нет	Материал оболочки	Полиуретан
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	20963 (80 °C / 30 V)	Наружный диаметр	4.8 mm ± 0.3 mm
Настраиваемая длина кабеля	Нет	Облучение с перекрестными связями	Нет
Поперечное сечение жилы	0,15 mm <sup>2</sup>	Радиус изгиба мин., изменяющийся	7,5 x диаметр кабеля
Радиус изгиба, мин., постоянный	4 x диаметр кабеля	Скорость	180 m/s
Стойкость к сварочным искрам	Нет	Ускорение	5 m/s <sup>2</sup>
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет	Цвет оболочки	зеленый
Цветовая кодировка	синий, оранжевый, белый/синий, белый/оранжевый	Циклы сгиба	5 млн
Экранированный	Да		

## Вилка левосторонняя

Штекер левый M12, IP67, штыревой контакт, прямой, Пластмасса, экранированный

## Вилка правосторонняя

Штекер правый M8, IP67, male contact, straight, Plastic, shielded

## Классификации

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	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		

**SAIL-M12GM8SG-4S6.7UIE**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Технические данные****Экологическое соответствие изделия**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9
Состояние соответствия RoHS	Соответствует

**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

**Загрузки**

Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
---------	--

**SAIL-M12GM8SG-4S6.7UIE**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

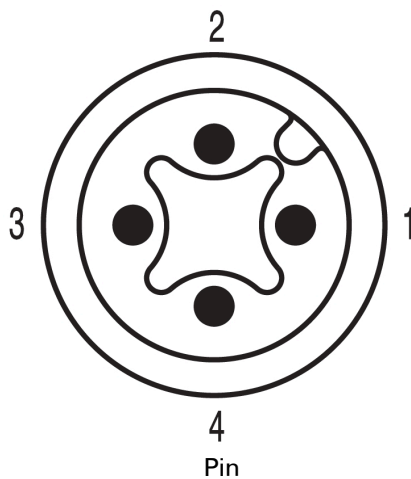
**Изображения**

**Габаритный чертеж**

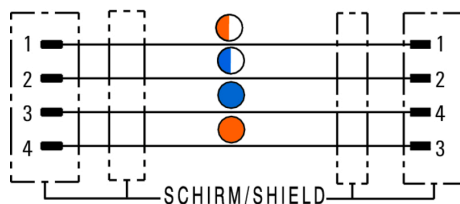


Male, straight

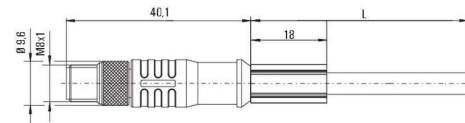
**Схема контактов**



**Схема соединений**

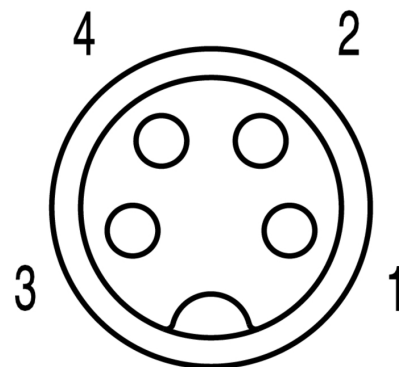


**Габаритный чертеж**



Male, straight

**Схема контактов**



Female

**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