## Справочный листок технических дан-

SAIL-M8BGRJ45-4S5.0UIE



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, М8, Количество полюсов: 4, 5 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Да, LED: Нет, Материал обо- лочки: Полиуретан, Галогены: Нет	
Заказ №	<u>1304030500</u>	
Тип	SAIL-M8BGRJ45-4S5.0UIE	
GTIN (EAN)	4099986621114	
Кол.	1 Штука	

### Справочный листок технических данных

## SAIL-M8BGRJ45-4S5.0UIE



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

оор гификаты		
ROHS	Соответствовать	
D	'	

#### Размеры и массы

Сертификаты

Масса нетто	160 a

### 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

Соединительная резьба	M8	Поверхность контакта	позолоченный
LED	Нет	Исполнение	Гнездо, прямое
Основной материал корпуса	PUR	 Номинальный ток	4 A
Вид защиты	IP67	Степень загрязнения	3
соединено перемычкой	Нет	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Диапазон температур корпуса	-25+80 °C	Момент затяжки	M8: 0.6 Nm

### Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	5 m	Цвет оболочки	зеленый
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Поперечное сечение жилы	0.15 mm <sup>2</sup>
Экранированный	Да	Галогены	Нет
Изоляция	PP	Ускорение	5 m/s <sup>2</sup>
Радиус изгиба мин., изменяющийся	7,5 х диаметр кабеля	Радиус изгиба, мин., постоянный	4 х диаметр кабеля
Циклы сгиба	5 млн	Скорость	180 m/s
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	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		

#### Вилка левосторонняя

Штекер левый	RJ45, IP20, штыревой
	контакт, прямой,
	Пластмасса,
	экранированный

### Вилка правосторонняя

Штекер правый	М8, IP67, розеточный контакт, прямой, Пластмасса, экранированный
	<u> </u>

Статус каталога / Изображения

# Справочный листок технических





### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Технические данные

SAIL-M8BGRJ45-4S5.0UIE

### Классификации

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		

### Справочный листок технических данных

## Weidmüller **3**

### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

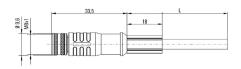
www.weidmueller.com

### Изображения

SAIL-M8BGRJ45-4S5.0UIE

### Габаритный чертеж

### Габаритный чертеж

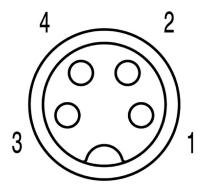


Male, straight

Straight socket

#### Схема контактов

#### Схема контактов



Female contact



RJ45

### Справочный листок технических данных

### SAIL-M8BGRJ45-4S5.0UIE



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

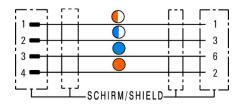
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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