

SAIL-M8GRJ45-4S35UIE**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

Исполнение	Шина - провод, Количество полюсов: 4, Вилка, прямая, RJ45, Экранированный: Да, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Номер для заказа	1201213500
Тип	SAIL-M8GRJ45-4S35UIE
GTIN (EAN)	4050118692907
Кол.	1 Шт.

Дата создания 17 апреля 2021 г. 12:09:12 CEST

Статус каталога 09.04.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-M8GRJ45-4S35UIE

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	1 019 g
-------------	---------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Технические характеристики кабеля

Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Галогены	Нет
Диапазон температур, стационар.	-40...80 °C	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	Поперечное сечение жилы	0,15 mm ²
Радиус изгиба мин., изменяющийся	7,5 x диаметр кабеля	Радиус изгиба, мин., постоянный	4 x диаметр кабеля
Скорость	180 m/min	Ускорение	5 m/s ²
Цвет оболочки	зеленый	Цветовая кодировка	синий, оранжевый, белый/синий, белый/оранжевый
Циклы сгиба	5 млн	Экранированный	Да

Общие технические данные

Вид защиты	IP67	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Исполнение	Вилка, прямая, RJ45	Кодировка	нет
Материал резьбового кольца	Латунь никелированная	Момент затяжки	M8: 0,5–0,6 Нм
Номинальное напряжение	30 V	Номинальный ток	4 A
Основной материал корпуса	PUR	Поверхность контакта	позолоченный
Светодиод	Нет	Степень загрязнения	3
соединено перемычкой	Нет		

Электрические свойства

Номинальное напряжение	30 V
------------------------	------

Вилка правосторонняя

Основной материал корпуса	PUR	Поверхность контакта	позолоченный
---------------------------	-----	----------------------	--------------

Конструкция кабеля

Изоляция	PP	Цвет оболочки	зеленый
Цветовая кодировка	синий, оранжевый, белый/синий, белый/оранжевый		

Механические свойства и свойства материала кабеля

Галогены	Нет	Скорость	180 m/min
Ускорение	5 m/s ²	Циклы сгиба	5 млн

SAIL-M8GRJ45-4S35UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Технические данные****Электрические свойства кабеля**

Номинальный ток	4 A	Скорость	180 m/min
-----------------	-----	----------	-----------

Классификации

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	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

Сертификаты

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

Загрузки

Брошюра/каталог	Catalogues in PDF-format
-----------------	--

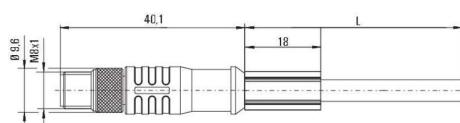
SAIL-M8GRJ45-4S35UIE

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



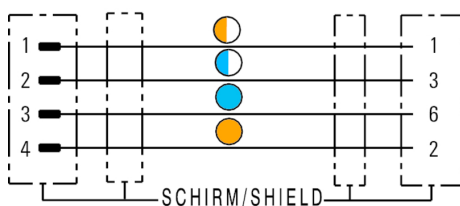
Male, straight

Схема контактов



Pin

Схема соединений



Габаритный чертеж



Схема контактов

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