

SAIL-M8GM8G-4S-7.5U

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/М8, Количество полюсов: 4, 7.5 m, Вилка, прямая - Гнездо, прямое, Экранированный: Да, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Заказ №	<u>1981900750</u>
Тип	SAIL-M8GM8G-4S-7.5U
GTIN (EAN)	4032248753666
Кол.	1 Шт.

312 g



SAIL-M8GM8G-4S-7.5U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры	И	массы	
			ı

Масса нетто

РВ46 Общие техничес	кие данные		
LED	Нет	Вид защиты	IP67
Диапазон температур корпу	ca	Исполнение	Вилка, прямая - Гнездо,
	-25+80 °C		прямое
Кодировка	нет	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Момент затяжки	М8: 0,5-0,6 Нм	 Номинальное напряжение	30 V
Номиналиний ток	Λ Λ	Основной маториал корпуса	DLID

IVIOWICITI SUTTINKVI	1VIO. 0,0 0,0 11W	поминальное наприжение	00 V
Номинальный ток	4 A	Основной материал корпуса	PUR
Поверхность контакта	позолоченный	Прочность изоляции	10 ⁸ Ом
Соединительная резьба	M8/M8	Степень загрязнения	3
	≥ 100	соединено перемычкой	Нет

Технические характеристики кабеля

	Галогены	
Да		Нет
-3090 °C	Диапазон температур, стацион.	-4090 °C
	Жила в соответствии с UL; проводнико	
7,5 м	вые материалы для оытовых приооров (AWM)	10493 (80 °C / 300 V)
PP	Количество контактов	4
Нет	Материал оболочки	Полиуретан
	Наружный диаметр	
I-		
20549 (80 °C / 300 V)		$5.1 \text{ mm} \pm 0.2 \text{ mm}$
Нет	Облучение с перекрестными связями	Нет
1161	con in the construction of	1101
0,34 mm ²	Прочность при кручении	360 °/m
0,34 mm ²	Прочность при кручении	360 °/m
0,34 mm² 12 х диаметр кабеля	Прочность при кручении Радиус изгиба, мин., постоянный	360°/m 5 х диаметр кабеля
0,34 mm² 12 х диаметр кабеля	Прочность при кручении Радиус изгиба, мин., постоянный Стойкость к сварочным искрам	360°/m 5 х диаметр кабеля
0,34 mm² 12 х диаметр кабеля 100 m/s	Прочность при кручении Радиус изгиба, мин., постоянный Стойкость к сварочным искрам Устойчивые к каплям сварочного ме-	360°/m 5 х диаметр кабеля Нет
0,34 mm² 12 х диаметр кабеля 100 m/s	Прочность при кручении Радиус изгиба, мин., постоянный Стойкость к сварочным искрам Устойчивые к каплям сварочного металла	360°/m 5 х диаметр кабеля Нет
	-3090 °C 7,5 м РР Нет -20549 (80 °C / 300 V)	Да -3090 °C Диапазон температур, стацион. Жила в соответствии с UL; проводнико вые материалы для бытовых приборов (AWM) РР Количество контактов Материал оболочки Наружный диаметр

Электрические свойства

Номинальное напряжение	30 V	Прочность изоляции	10 ⁸ Ом

Вилка левосторонняя

Штекер левый	М8, ІР67, штыревой кон-	
	такт, прямой, Пластмасса,	
	неэкранированный	

Вилка правосторонняя

Штекер правый	M8, IP67, female
	contact, straight, Plastic,
	unshielded

Справочный листок технических данных



SAIL-M8GM8G-4S-7.5U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать

Загрузки

Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL FIELDWIRING EN



SAIL-M8GM8G-4S-7.5U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

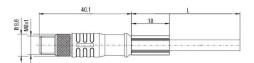
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

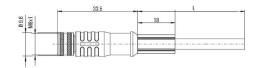
www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

Габаритный чертеж



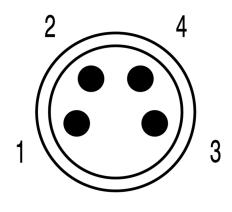


Male, straight

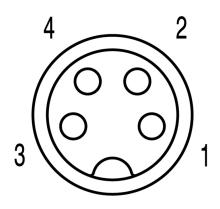
Схема контактов

Straight socket

Схема контактов



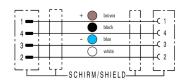
Pin



Socket

Идеальный инструмент – Screwty ^{® с функцией} контроля момента затяжки

Схема соединений





Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F