

SAIL-M8BG-4S-7.0U

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

Исполнение	Шина - провод, Один конец без разъема, М8, Количество полюсов: 4, 7 m, Экранированный: Да, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Номер для заказа	<u>1981910700</u>
Тип	SAIL-M8BG-4S-7.0U
GTIN (EAN)	4050118627008
Кол.	1 Шт.

Дата создания 17 апреля 2021 г. 18:22:06 CEST



SAIL-M8BG-4S-7.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Масса нетто	283 g		
Экологическое соответствие	изделия		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Технические характеристик			
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Галогены	Нет
Диапазон температур, движущ.	-3090 °C	Диапазон температур, стацион.	-4090 °C
Длина кабеля	7 м	Жила в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	10493 (80 °C / 300 V)
Изоляция	PP	Количество контактов	4
Комбинированный кабель	Нет	Материал оболочки	Полиуретан
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для	20549 (80 °C / 300 V)	Наружный диаметр	5.1 mm ± 0.2 mm
бытовых приборов (AWM) Настраиваемая длина кабеля	Нет	Облучение с перекрестными связями	Het
Тастраиваемая длина каселя Поперечное сечение жилы	0.34 mm ²	Прочность при кручении	360 °/m
Радиус изгиба мин., изменяющийся	12 x диаметр кабеля	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 х диаметр кабеля
Скорость	100 m/min	Ускорение	5 m/s ²
/стойчивые к каплям сварочного			·, ·
иеталла '	Нет	•	черный
Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный	Циклы сгиба	250,00
Экранированный	Да		
Общие технические данные			
Вид защиты	IP67	Диапазон температур корпуса	-25+80 °C
Кодировка	нет	Материал резьбового кольца	Латунь никелированна:
Vомент затяжки	М8: 0,5-0,6 Нм	Номинальное напряжение	30 V
Номинальный ток	4 A	Основной материал корпуса	PUR
Поверхность контакта	позолоченный	Прочность изоляции	10 ⁸ Ом
Светодиод	Нет	- —	M8
Степень загрязнения	3		≥ 100
соединено перемычкой	Нет	. /:	
Электрические свойства			
- Номинальное напряжение	20.1/	Прочность изоляции	10 ⁸ Ом
<u> </u>	30 V	г ролпоото изолиции	IU UM
Вилка правосторонняя			
Основной материал корпуса	PUR	Поверхность контакта	позолоченный
Диклы коммутации	≥ 100	_ ·	<u> </u>
Конструкция кабеля			
4	DD	Hear of a range	
Изоляция	РР	Цвет оболочки	черный
Цветовая кодировка	коричневый, белый,		

Справочный листок технических данных



SAIL-M8BG-4S-7.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Механические свойства и свойства материала кабеля

oxann iooxiio obonoiba n obonoiba maropinana kacom					
F	11		200 % /		
Галогены	Нет	Прочность при кручении	360 °/m		
Скорость	100 m/min	Ускорение	5 m/s ²		
Циклы сгиба	250,00				
Электрические свойс	тва кабеля				
Номинальный ток	4 A	Прочность изоляции	10 ⁸ Ом		
Скорость	100 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-M8BG-4S-7.0U

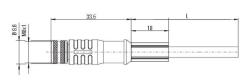
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Straight socket

Схема соединений

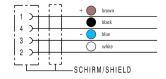
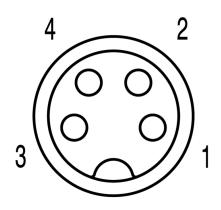


Схема контактов



Socket
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