

SAIL-M8WM8G-3-4.5V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Наши разработчики сосредоточили свое внимание именно на этом аспекте и создали множество различных кабелей M8 и M12 для приводов датчиков, поэтому Вы обязательно найдете решение, необходимое для Вашего оборудования. Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Основные данные для заказа

Исполнение	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, Количество контактов : 3, 4.5 m, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: ПВХ, Галогены: Да
Номер для заказа	2503560450
Тип	SAIL-M8WM8G-3-4.5V
GTIN (EAN)	4050118518535
Кол.	1 Шт.

SAIL-M8WM8G-3-4.5V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	136 g
-------------	-------

Экологическое соответствие изделия

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

Технические характеристики кабеля

Возможно использование с тросом для протяжки	Нет
Галогены	Да
Диапазон температур, движущ.	-5...80 °C
Диапазон температур, стационар.	-30...80 °C
Длина кабеля	4,5 м
Изоляция	ПВХ
Количество контактов	3
Количество полюсов	3
Материал оболочки	ПВХ
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	2464 (80 °C / 300 V)
Наружный диаметр	Диаметр 4,5 мм Знаки ± Допуск 0,2 мм
Наружный диаметр	4.5 ± 0.2 mm
Наружный диаметр	4.5 mm ± 0.2 mm
Настраиваемая длина кабеля	Нет
Основной материал корпуса	PUR
Поперечное сечение жилы	0,25 mm ²
Прочность при кручении	0 °/m
Температурный диапазон, нестационарная прокладка, макс.	80 °C
Температурный диапазон, нестационарная прокладка, мин.	-5 °C
Температурный диапазон, стационарная прокладка, макс.	80 °C
Температурный диапазон, стационарная прокладка, мин.	-30 °C
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет
Цвет оболочки	черный
Цветовая кодировка	коричневый, синий, черный
Экранированный	Нет

Общие технические данные

Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C	Материал резьбового кольца	CuZn, никелирование
Номинальное напряжение	60 V	Номинальный ток	4 A
Основной материал корпуса	PUR	Поверхность контакта	позолоченный
Прочность изоляции	10 ⁸ Ом	Светодиод	Нет
Степень загрязнения	3	Циклы коммутации	≥ 100
соединено перемычкой	Нет		

SAIL-M8WM8G-3-4.5V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Технические данные****Классификации**

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11

Сертификаты

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

SAIL-M8WM8G-3-4.5V

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж



Male, angled

Схема контактов



Male

Схема соединений

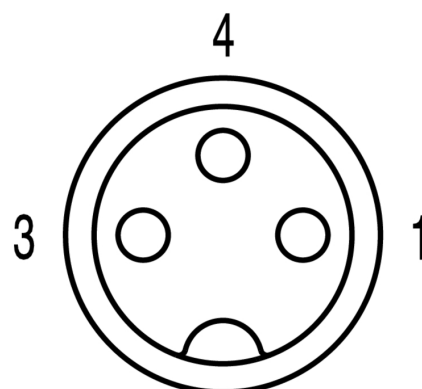


Габаритный чертёж



Straight socket

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