

SAIL-M8GM8G-4-2.0V

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 М8 и М12 для приводов датчиков, поэтому Вы обязательно найдете решение, необходимое для Вашего оборудования. Не нашли нужную информацию? Требуются разъяснения? Обратитесь к нам!

Основные данные для заказа

Исполнение	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M8/M8, Количество контактов: 4, 2 m, Вилка, прямая - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: ПВХ, Галогены: Да
Номер для заказа	<u>1927160200</u>
Тип	SAIL-M8GM8G-4-2.0V
GTIN (EAN)	4032248798919
Кол.	1 Шт.
Доступно до	2014-05-20



SAIL-M8GM8G-4-2.0V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размер	ыи	массы
--------	----	-------

Масса нетто 75 д

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Технические характеристики кабеля

Возможно использование с троссом		Галогены	
для протяжки	Нет		Да
Диапазон температур, движущ.	-580 °C	Диапазон температур, стацион.	-3080 °C
Длина кабеля	2 м		ПВХ
Количество контактов	4		ПВХ
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	2464 (80 °C / 300 V)	Наружный диаметр	4.8 mm ± 0.2 mm
Настраиваемая длина кабеля	Нет	 Поперечное сечение жилы	0,25 mm ²
Прочность при кручении	0 °/m	Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет
Цвет оболочки	черный	Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный
Экранированный	Нет		

Общие технические данные

Вид защиты	IP65, IP66, IP67, IP68, когда ввинчен	Диапазон температур корпуса	-25+80 °C
Исполнение	Вилка, прямая - Гнездо, прямое	Кодировка	А
Материал резьбового кольца	Латунь никелированная	Момент 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
Соединительная резьба	M8/M8	Степень загрязнения	3
	≥ 100	соединено перемычкой	Нет

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

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E307231

Загрузки

Брошюра/каталог	Catalogues in PDF-format	

Дата создания 17 апреля 2021 г. 17:52:37 CEST



SAIL-M8GM8G-4-2.0V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

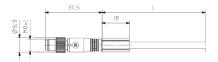
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

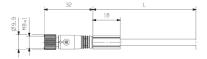
www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

Габаритный чертеж



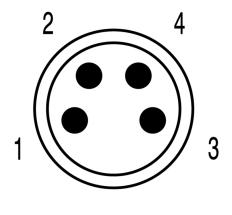


Male, straight

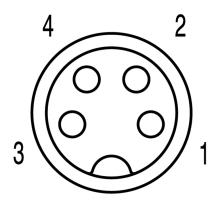
Straight socket

Схема контактов

Схема контактов



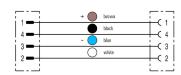
Male



Socket

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.: 192000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F