

SAIL-M8G-4-20V

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, Один конец без разъема, М8, Количество контактов: 4, 20 m, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: ПВХ, Галогены: Да
Номер для заказа	<u>1927252000</u>
Тип	SAIL-M8G-4-20V
GTIN (EAN)	4050118605716
Кол.	1 Шт.



SAIL-M8G-4-20V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Масса нетто	1 000 g		
IVIACCA HETTO			
Экологическое соответствие	е изделия		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Технические характеристик	и кабеля		
D		F	
Возможно использование с троссом для протяжки	Нет	Галогены	Да
Диапазон температур, движущ.	-580 °C		-3080 °C
Длина кабеля	20 м	Изоляция	ПВХ
Количество контактов	4	Материал оболочки	ПВХ
Наружная оболочка в соответствии		Наружный диаметр	
с UL; проводниковые материалы для		1. Vinnerin Britain 2. B	
бытовых приборов (AWM)	2464 (80 °C / 300 V)		4.8 mm ± 0.2 mm
Настраиваемая длина кабеля	Нет	Поперечное сечение жилы	0,25 mm ²
Прочность при кручении	0.87	Устойчивые к каплям сварочного	
116	0 °/m	металла	Нет
Цвет оболочки	черный	Цветовая кодировка	коричневый, белый синий, черный
Экранированный	Нет		
Общие технические данные			
Диапазон температур корпуса	-25+80 °C	Кодировка	Α
Диапазон температур корпуса Материал резьбового кольца	-25+80 °C Латунь никелированная	Кодировка Номинальное напряжение	30 V
Материал резьбового кольца	Латунь никелированная	Номинальное напряжение	30 V
Материал резьбового кольца Номинальный ток	Латунь никелированная 4 A	Номинальное напряжение Основной материал корпуса	30 V PUR
Материал резьбового кольца Номинальный ток Поверхность контакта	Латунь никелированная 4 А позолоченный	Номинальное напряжение Основной материал корпуса Прочность изоляции	30 V PUR 10 ⁸ Ом
Материал резьбового кольца Номинальный ток Поверхность контакта Светодиод	Латунь никелированная 4 А позолоченный Нет	Номинальное напряжение Основной материал корпуса Прочность изоляции Соединительная резьба	30 V PUR 10 ⁸ Om M8
Материал резьбового кольца Номинальный ток Поверхность контакта Светодиод Степень загрязнения	Латунь никелированная 4 А позолоченный Нет 3	Номинальное напряжение Основной материал корпуса Прочность изоляции Соединительная резьба	30 V PUR 10 ⁸ Om M8
Материал резьбового кольца Номинальный ток Поверхность контакта Светодиод Степень загрязнения соединено перемычкой Классификации	Латунь никелированная 4 А позолоченный Нет 3 Нет	Номинальное напряжение Основной материал корпуса Прочность изоляции Соединительная резьба Циклы коммутации	30 V PUR 10 ⁸ OM M8 ≥ 100
Материал резьбового кольца Номинальный ток Поверхность контакта Светодиод Степень загрязнения соединено перемычкой Классификации ETIM 6.0	Латунь никелированная 4 А позолоченный Нет 3 Нет	Номинальное напряжение Основной материал корпуса Прочность изоляции Соединительная резьба Циклы коммутации	30 V PUR 10 ⁸ OM M8 ≥ 100
Материал резьбового кольца Номинальный ток Поверхность контакта Светодиод Степень загрязнения соединено перемычкой Классификации ETIM 6.0 ECLASS 9.0	Латунь никелированная 4 А позолоченный Нет 3 Нет ЕСО01855 27-06-03-11	Номинальное напряжение Основной материал корпуса Прочность изоляции Соединительная резьба Циклы коммутации ЕТІМ 7.0 ECLASS 9.1	30 V PUR 10 ⁸ OM M8 ≥ 100 EC001855 27-06-03-11
Материал резьбового кольца Номинальный ток Поверхность контакта Светодиод Степень загрязнения соединено перемычкой Классификации ETIM 6.0	Латунь никелированная 4 А позолоченный Нет 3 Нет	Номинальное напряжение Основной материал корпуса Прочность изоляции Соединительная резьба Циклы коммутации	30 V PUR 10 ⁸ OM M8 ≥ 100
Материал резьбового кольца Номинальный ток Поверхность контакта Светодиод Степень загрязнения соединено перемычкой Классификации ETIM 6.0 ECLASS 9.0	Латунь никелированная 4 А позолоченный Нет 3 Нет ЕСО01855 27-06-03-11	Номинальное напряжение Основной материал корпуса Прочность изоляции Соединительная резьба Циклы коммутации ЕТІМ 7.0 ECLASS 9.1	30 V PUR 10 ⁸ OM M8 ≥ 100 EC001855 27-06-03-11
Материал резьбового кольца Номинальный ток Поверхность контакта Светодиод Степень загрязнения соединено перемычкой Классификации ETIM 6.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	Латунь никелированная 4 А позолоченный Нет 3 Нет ЕСО01855 27-06-03-11	Номинальное напряжение Основной материал корпуса Прочность изоляции Соединительная резьба Циклы коммутации ЕТІМ 7.0 ECLASS 9.1	30 V PUR 10 ⁸ OM M8 ≥ 100 EC001855 27-06-03-11

Брошюра/каталог

Catalogues in PDF-format



SAIL-M8G-4-20V

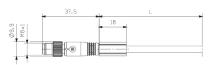
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Male, straight

Схема соединений

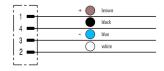
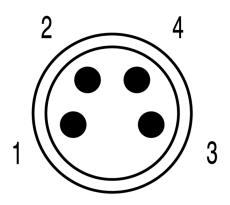


Схема контактов



Male 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