

SAIL-M8BGR-4-10V

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, 10 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: ПВХ, Галогены: Да	
Номер для заказа	<u>1948731000</u>	
Тип	SAIL-M8BGR-4-10V	
GTIN (EAN)	4032248726592	
Кол.	1 Шт.	



SAIL-M8BGR-4-10V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и	массы
-----------	-------

Масса нетто	100 g

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Технические характеристики кабеля

Возможно использование с троссом для протяжки	Нет	
Галогены	Да	
Диапазон температур, движущ.	-580 °C	
Диапазон температур, стацион.	-3080 °C	
Длина кабеля	10 м	
Изоляция	ПВХ	
Количество контактов	4	
Количество полюсов	4	
Материал оболочки	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	
Наружный диаметр	4.8 ± 0.2 mm	
Наружный диаметр	Диаметр	4,8 мм
	Знаки	±
	Допуск	0,2 мм
Настраиваемая длина кабеля	Нет	
Основной материал корпуса	PUR	
Поперечное сечение жилы	0,25 mm ²	
Прочность при кручении	0 °/m	
Температурный диапазон,	80 °C	
нестационарная прокладка, макс.		
Температурный диапазон,	-5 °C	
нестационарная прокладка, мин.		
Температурный диапазон,	0° 08 ℃	
стационарная прокладка, макс.	00.00	
Температурный диапазон,	-30 °C	
стационарная прокладка, мин. Устойчивые к каплям сварочного	Нет	
устоичивые к каплям сварочного металла	1161	
Цвет оболочки	черный	
Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный	
Экранированный	Нет	

Общие технические данные

Вид защиты	IP65, когда ввинчен	Диапазон температур корпуса	-25+80 °C
Исполнение	Гнездо, прямое	Кодировка	нет
Материал резьбового кольца	Латунь никелированная	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
Степень загрязнения	3		≥ 100
соединено перемычкой	Нет		

Справочный листок технических данных



SAIL-M8BGR-4-10V

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

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E307231

Загрузки

Технические данные <u>EPLAN, WSCAD</u>			
	Технические данные	EPLAN, WSCAD	



SAIL-M8BGR-4-10V

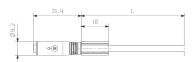
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Straight socket

Схема соединений

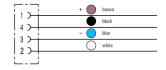
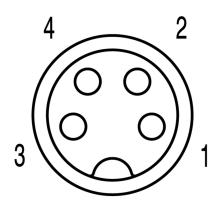


Схема контактов



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