

SAIL-M12BG-4-4.0U

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, М12, Количество контактов: 4, 4 m, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Номер для заказа	9457730400
Тип	SAIL-M12BG-4-4.0U
GTIN (EAN)	4050118624731
Кол.	1 Шт.



SAIL-M12BG-4-4.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы			
Масса нетто	134 g		
Экологическое соответствие	е изделия		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Технические характеристик	и кабеля		
Без линейного алкилбензол		Возможно использование с троссом	
сульфоната Галогены	Да Нет	Для протяжки	Да -2580 °C
	-4080 °С	Диапазон температур, движущ.	-2560 С 4 м
Диапазон температур, стацион. Жила в соответствии с UL:	-4080 C	Длина кабеля	4 M
жила в соответствии с ос, проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	10493 (80 °C / 300 V)	Изоляция	PP
Количество контактов	4	Материал оболочки	Полиуретан
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для	20222 (80 °C / 200 M	Наружный диаметр	4.7 mm ± 0.2 mm
бытовых приборов (AWM) Настраиваемая длина кабеля	20233 (80 °C / 300 V)	Огнестойкость	по стандарту IEC 60332-1-2, в соответствии с IEC 60332-1-3, в соответствии с IEC 60332-2-2. В
	Нет		соответствии с UL158 UL/ CUL FT1
Поперечное сечение жилы	0,34 mm ²	Прочность при кручении	360 °/m
Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 х диаметр кабеля	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 х диаметр кабеля
Скорость Устойчивость к воздействию масла	5 m/s в соответствии с IEC 60811:404	Ускорение Устойчивость к гидролитическому расщеплению и воздействию микроорганизмов	5 m/s² Да
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет	Цвет оболочки	черный
Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный	Циклы сгиба	12 млн
Экранированный	Нет		
Общие технические данные			
Вид защиты	IP65, IP66, IP67, IP68, когда ввинчен	Диапазон температур корпуса	-25+80 °C
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Номинальное напряжение	250 V
Номинальный ток	4 A	Основной материал корпуса	PUR
Товерхность контакта	позолоченный	Прочность изоляции	10 ⁸ Ом
Размер под ключ	12 мм	 Светодиод	Нет
Соединительная резьба	M12	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
	_, , _ , _ , , ,		

Дата создания 18 апреля 2021 г. 8:47:44 CEST

Справочный листок технических данных



SAIL-M12BG-4-4.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
Загрузки	
Технические данные	<u>STEP</u>
Брошюра/каталог	Catalogues in PDF-format



SAIL-M12BG-4-4.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

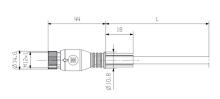
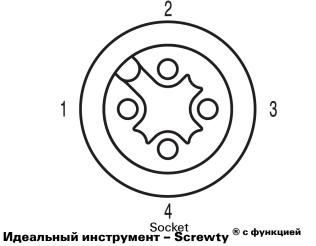
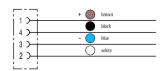


Схема контактов



контроля момента затяжки

Схема соединений





Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 192000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F