

SAIL-M8BG-4-9.3U

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, 9.3 m, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Номер для заказа	<u>9457850930</u>
Тип	SAIL-M8BG-4-9.3U
GTIN (EAN)	4050118624786
Кол.	1 Шт.



SAIL-M8BG-4-9.3U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы					
Масса нетто	243 g				
Экологическое соответствиє	изделия				
REACH SVHC	Lead 7439-92-1				
Технические характеристик	и кабеля				
Без линейного алкилбензол		Возможно использование с троссом			
сульфоната	Да	для протяжки	Да		
Галогены	Нет	Диапазон температур, движущ.	-2580 °C		
Диапазон температур, стацион.	-4080 °C	Длина кабеля	9,3 м		
Жила в соответствии с UL; проводниковые материалы для	40400/00/00/00/00/00	Изоляция	20		
бытовых приборов (AWM)	10493 (80 °C / 300 V)	· 	PP		
Соличество контактов	4	Материал оболочки	Полиуретан		
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	20233 (80 °C / 300 V)	Наружный диаметр	4.4 mm ± 0.2 mm		
настраиваемая длина кабеля	20233 (80°C / 300°V)	 Огнестойкость	В соответствии с		
rae paraaman gamma kacesan	Нет		UL1581 UL/ CUL FT1, п стандарту IEC 60332-1- в соответствии с IEC 60332-1-3, в соответствии с IEC 60332-2-2		
Топеречное сечение жилы	0,25 mm ²	Прочность при кручении	360 °/m		
Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 х диаметр кабеля		
Скорость	5 m/s	Ускорение	5 m/s ²		
Устойчивость к воздействию масла	в соответствии с IEC 60811:404	Устойчивость к гидролитическому расщеплению и воздействию микроорганизмов	Да		
Устойчивые к каплям сварочного		Цвет оболочки			
металла	Нет		черный		
Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный	Циклы сгиба	12 млн		
Экранированный	Нет				
Общие технические данные					
Диапазон температур корпуса	-25+80 °C	Кодировка	A		
VIатериал резьбового кольца	CuZn, никелирование	Номинальное напряжение	30 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	M8	Степень загрязнения	3		
Циклы коммутации	≥ 100	соединено перемычкой	Нет		
Классификации					
		ETIM 7.0	EC001855		
FTIM 6.0	FC001855				
ETIM 6.0 ECLASS 9.0	EC001855 27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11		

Дата создания 18 апреля 2021 г. 8:50:14 CEST

ROHS

Соответствовать

Справочный листок технических данных



SAIL-M8BG-4-9.3U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

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



SAIL-M8BG-4-9.3U

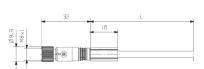
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Straight socket

Схема соединений

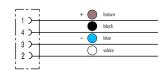
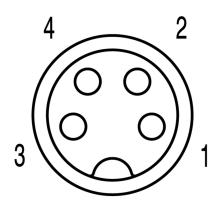


Схема контактов



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