Справочный листок технических дан-

SAIL-M8BG-3S0.3U



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.

Кабели для датчиков поставляются с экраном 360°, обеспечивающим защиту от электромагнитных помех. Не нашли нужную информацию? Требуются разъяснения? Обратитесь к нам!

Основные данные для заказа

Версия	Концентратор сигналов, контрольная линия, М8, Количество контактов: 3, 0.3 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Да, LED: Нет, Материал обо- лочки: Полиуретан	
Заказ №	1906600030	
Тип	SAIL-M8BG-3S0.3U	
GTIN (EAN)	4050118760002	
Кол.	1 Штука	

Справочный листок технических данных

SAIL-M8BG-3S0.3U



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто 15 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если	6c
применимо/известно)	
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

РВ46 Общие технические данные

Соединительная резьба	M8	Поверхность контакта	позолоченный
LED	Нет	Исполнение	Гнездо, прямое
Размер под ключ	9 mm	соединено перемычкой	Нет
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Диапазон температур корпуса	-25+85 °C
Момент затяжки	M8: 0.6 Nm		

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	0.3 m	Цвет оболочки	черный
Экранированный	Да	Ускорение	5 m/s ²
Радиус изгиба мин., изменяющийся	12 х сечение провода	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 * диаметр кабеля
Циклы сгиба	2 Mio	Скорость	100 m/s
Материал оболочки	Полиуретан	Наружная оболочка в соответствии 20549 (80°C / 300 с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	
Кила в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	10493 (80 °C / 300 V)	Облучение с перекрестными связями	Нет
Цветовая кодировка	коричневый, синий, черный	Количество контактов	3
Наружный диаметр	4.8 mm ± 0.2 mm		

Классификации

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-06-03-11
ECLASS 13.0	27-06-03-11	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных

SAIL-M8BG-3S0.3U



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

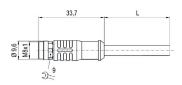
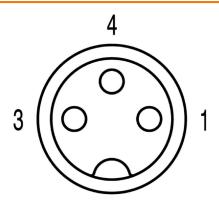


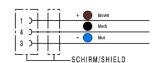
Схема контактов



Socket

Идеальный инструмент – Screwty ® с функцией контроля момента затяжки

Схема соединений





Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F

Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения