Справочный листок технических данных

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 M8 и M12 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, M8, Количество контактов : 3, 0.3 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Да, LED: Нет, Материал оболочки: 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 применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

PB46 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/s²
Радиус изгиба мин., изменяющийся	12 x сечение провода	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 * диаметр кабеля
Циклы сгиба	2 Mio	Скорость	100 m/s
Материал оболочки	Полиуретан	Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	20549 (80 °C / 300 V)
Жила 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 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

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

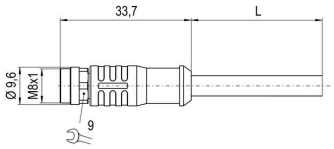
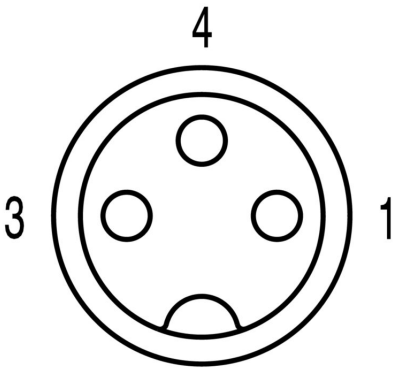
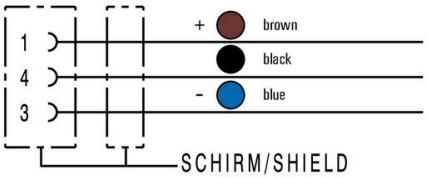


Схема контактов



Socket

Схема соединений



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

Справочный листок технических данных

SAIL-M8BG-3S0.3U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения