

SAIL-M8BW-3L15V**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.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснение? Обратитесь к нам!

Основные данные для заказа

Исполнение	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12/M8, Количество контактов : 3, 15 m, Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, LED: Да, Материал оболочки: ПВХ, Галогены: Да
Номер для заказа	1927351500
Тип	SAIL-M8BW-3L15V
GTIN (EAN)	4050118450811
Кол.	1 шт.

SAIL-M8BW-3L15V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	350 g
-------------	-------

PB46 Общие технические данные

LED	Да	Вид защиты	IP67, IP68, когда ввинчен, IP65, IP66
Диапазон температур корпуса	-25...+85 °C	Исполнение	Гнездо, угловое
Кодировка	A-кодировка	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Номинальное напряжение	24 V	Номинальный ток	4 A
Основной материал корпуса	PUR	Поверхность контакта	позолоченный
Прочность изоляции	10 ⁸ Ом	Соединительная резьба	M12/M8
Степень загрязнения	3	Циклы коммутации	≥ 100
соединено перемычкой	Нет		

Технические характеристики кабеля

Возможно использование с тросом для протяжки	Нет	Галогены	Да
Диапазон температур, движущ.	-5...80 °C	Диапазон температур, стационар.	-30...80 °C
Длина кабеля	15 м	Изоляция	PBX
Количество контактов	3	Материал оболочки	PBX
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	2464 (80 °C / 300 V)	Наружный диаметр	4.5 mm ± 0.2 mm
Настраиваемая длина кабеля	Нет	Облучение с перекрестными связями	Нет
Поперечное сечение жилы	0.25 mm ²	Прочность при кручении	0 °/m
Стойкость к сварочным искрам	Нет	Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет
Цвет оболочки	черный	Цветовая кодировка	коричневый, синий, черный
Экранированный	Нет		

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104	Сертификат № (CSA)	200039-2372994
---------------------------	----------------------------------	--------------------	----------------

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104
---------------------------	----------------------------------

Электрические свойства

Номинальное напряжение	24 V	Прочность изоляции	10 ⁸ Ом
------------------------	------	--------------------	--------------------

Вилка левосторонняя

Штекер левый	M8, IP69, розеточный контакт, угловой 90°, Пластмасса, LED, неэкранированный
--------------	--

Вилка правосторонняя

Штекер правый	свободный конец провода
---------------	-------------------------

Дата создания 2 июля 2024 г. 11:45:27 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-M8BW-3L15V

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
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Технические данные	CAD data – STEP
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL FIELDWIRING EN

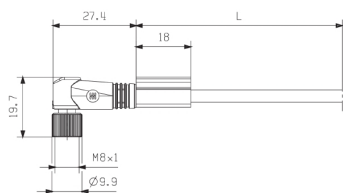
SAIL-M8BW-3L15V

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж



Angled socket

Схема соединений

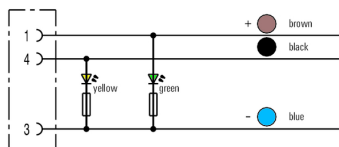
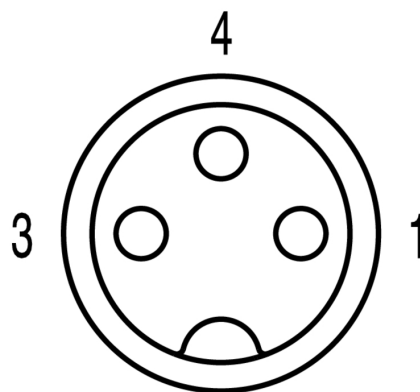


Схема контактов



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