

SAIL-M8BW-4-15V**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, M8, Количество контактов : 4, 1.5 m, Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: ПВХ, Галогены: Да
Номер для заказа	1927341500
Тип	SAIL-M8BW-4-15V
GTIN (EAN)	4032248863761
Кол.	1 шт.

SAIL-M8BW-4-15V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	494 g
-------------	-------

PB46 Общие технические данные

LED	Нет	Вид защиты	IP65, IP66
Диапазон температур корпуса	-25...+85 °C	Исполнение	Гнездо, угловое
Кодировка	A-кодировка	Материал контакта	Ni/Au
Материал резьбового кольца	Латунь никелированная	Номинальное напряжение	30 V
Номинальный ток	4 A	Основной материал корпуса	PUR
Поверхность контакта	позолоченный	Прочность изоляции	10 ⁸ Ом
Соединительная резьба	M8	Степень загрязнения	3
Циклы коммутации	≥ 100	соединено перемычкой	Нет

Технические характеристики кабеля

Возможно использование с троссом для протяжки	Нет	Галогены	Да
Диапазон температур, движущ.	-5...80 °C	Диапазон температур, стационар.	-30...80 °C
Длина кабеля	1,5 м	Изоляция	PBX
Количество контактов	4	Материал оболочки	PBX
Наружная оболочка в соответствии с UL: проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	2464 (80 °C / 300 V)	Наружный диаметр	4.8 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, белый, синий, черный
Экранированный	Нет		

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-104	Сертификат № (CSA)	200039-2372994
Сертификат № (cULus)	E307231		

Стандарты

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

Электрические свойства

Номинальное напряжение	30 V	Прочность изоляции	10 ⁸ Ом
------------------------	------	--------------------	--------------------

Вилка левосторонняя

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

Вилка правосторонняя

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

SAIL-M8BW-4-15V

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



UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E307231

Загрузки

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

SAIL-M8BW-4-15V

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж

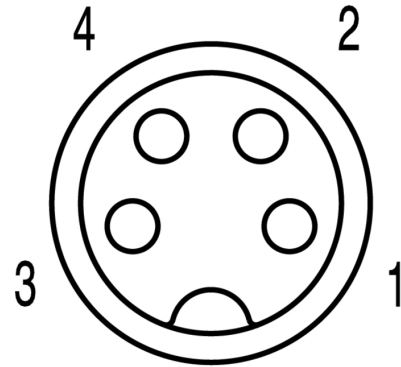


Angled socket

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