

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 разъяснения? Обратитесь к нам!

Основные данные для заказа

Версия	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M8, Количество контактов : 4, 15 m, Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: ПВХ, Галогены: Да
Заказ №	1927341500
Тип	SAIL-M8BW-4-15V
GTIN (EAN)	403224886376 1
Кол.	1 Штука

SAIL-M8BW-4-15V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E307231

Размеры и массы

Масса нетто 494 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 6с

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

PB46 Общие технические данные

Кодировка	А-кодировка	Соединительная резьба	M8
Поверхность контакта	позолоченный	LED	Нет
Исполнение	Гнездо, угловое	Основной материал корпуса	PUR
Сопротивление изоляции	108 Ω	Материал контакта	Ni/Au
Номинальное напряжение	30 V	Номинальный ток	4 A
Вид защиты	IP65, IP66	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	соединено перемычкой	Нет
Материал резьбового кольца	Латунь никелированная	Диапазон температур корпуса	-25...+85 °C

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	15 m	Цвет оболочки	черный
Возможно использование с троссом для протяжки	Нет	Поперечное сечение жилы	0.25 mm ²
Экранированный	Нет	Галогены	Да
Изоляция	ПВХ	Материал оболочки	ПВХ
Настраиваемая длина кабеля	Нет	Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	2464 (80 °C / 300 V)
Облучение с перекрестными связями	Нет	Стойкость к сварочным искрам	Нет
Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный	Прочность при кручении	0 °/m
Диапазон температур, стационар.	-30...80 °C	Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет
Диапазон температур, движущ.	-5...80 °C	Количество контактов	4
Наружный диаметр	4.8 mm ± 0.2 mm		

Общие стандарты

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

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technical data****Стандарты**

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

Электрические свойства

Сопротивление изоляции	108 Ω	Номинальное напряжение	30 V
------------------------	-------	------------------------	------

Вилка левосторонняя

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

Вилка правосторонняя

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

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		

SAIL-M8BW-4-15V

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

www.weidmueller.com

Drawings

Габаритный чертеж



Angled socket

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

