

SAIL-M16BW-12-3.0U**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. Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Основные данные для заказа

Исполнение	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M16, Количество полюсов: 12, 3 м, Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Да
Номер для заказа	1259010300
Тип	SAIL-M16BW-12-3.0U
GTIN (EAN)	4050118146691
Кол.	1 Шт.

Дата создания 7 апреля 2021 г. 11:29:49 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-M16BW-12-3.0U

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

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	252 g
-------------	-------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Технические характеристики кабеля

Возможно использование с троссом для протяжки	Нет	
Галогены	Да	
Диапазон температур, движущ.	-5...70 °C	
Диапазон температур, стационар.	-25...70 °C	
Длина кабеля	3 м	
Изоляция	ПВХ	
Количество контактов	12	
Количество полюсов	12	
Материал оболочки	Полиуретан	
Наружный диаметр	Диаметр	7 мм
	Знаки	±
	Допуск	0,2 мм
Наружный диаметр	7,0 ± 0,2 мм	
Наружный диаметр	7 mm ± 0.2 mm	
Основной материал корпуса	PUR	
Поперечное сечение жилы	0,25 mm²	
Прочность при кручении	0 °/m	
Радиус изгиба мин., изменяющийся	15 x диаметр кабеля	
Радиус изгиба, мин., постоянный	8 x диаметр кабеля	
Температурный диапазон, нестационарная прокладка, макс.	70 °C	
Температурный диапазон, нестационарная прокладка, мин.	-5 °C	
Температурный диапазон, стационарная прокладка, макс.	70 °C	
Температурный диапазон, стационарная прокладка, мин.	-25 °C	
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет	
Цвет оболочки	черный	
Цветовая кодировка	белый, коричневый, зеленый, желтый, серый, розовый, синий, красный, черный, фиолетовый, серый/розовый, красный/синий	
Экранированный	Нет	

Общие технические данные

Вид защиты	IP67	Диапазон температур корпуса	-25 ... +70 °C
Исполнение	Гнездо, угловое	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Момент затяжки	M16: 0,6 Нм	Номинальное напряжение	60 V
Номинальный ток	3 A	Основной материал корпуса	PUR
Поверхность контакта	позолоченный	Прочность изоляции	10 ¹² Ом
Светодиод	Нет	Соединительная резьба	M16
Степень загрязнения	1	Циклы коммутации	≥ 500
соединено перемычкой	Нет		

SAIL-M16BW-12-3.0U**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
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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Технические данные

[EPLAN, WSCAD](#)

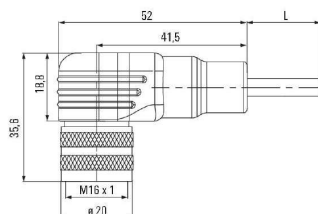
SAIL-M16BW-12-3.0U

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

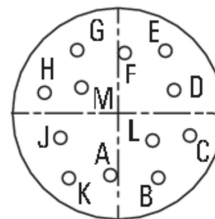


Angled socket

Схема соединений

1	+	brown
2	-	blue
3		white
4		green
5		pink
6		yellow
7		black
8		grey
9		red
10		violet
11		grey/pink
12		red/blue

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