

**SAIL-M12W-3-15V****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**

Исполнение	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 3, 15 м, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: ПВХ, Галогены: Да
Номер для заказа	<a href="#">1925511500</a>
Тип	SAIL-M12W-3-15V
GTIN (EAN)	4050118617733
Кол.	1 Шт.

**SAIL-M12W-3-15V**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

Масса нетто 392,165 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...80 °C	Диапазон температур, стационар.	-30...80 °C
Длина кабеля	15 м	Изоляция	ПВХ
Количество контактов	3	Материал оболочки	ПВХ
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	2464 (80 °C / 300 V)	Наружный диаметр	4.9 mm ± 0.2 mm
Настраиваемая длина кабеля	Нет	Поперечное сечение жилы	0,34 mm <sup>2</sup>
Прочность при кручении	0 °/m	Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет
Цвет оболочки	черный	Цветовая кодировка	коричневый, синий, черный
Экранированный	Нет		

**Общие технические данные**

Вид защиты	IP65, IP66, IP67, IP68, когда ввинчен	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Кодировка	A	Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением
Момент затяжки	M12: 0,8–1,2 Нм	Номинальное напряжение	250 V
Номинальный ток	4 A	Основной материал корпуса	PUR
Поверхность контакта	позолоченный	Прочность изоляции	10 <sup>8</sup> Ом
Размер под ключ	12 мм	Светодиод	Нет
Соединительная резьба	M12	Степень загрязнения	3
Циклы коммутации	≥ 100	соединено перемычкой	Нет

**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**

ROHS Соответствовать

**Загрузки**

Технические данные [STEP](#)  
 Брошюра/каталог [Catalogues in PDF-format](#)

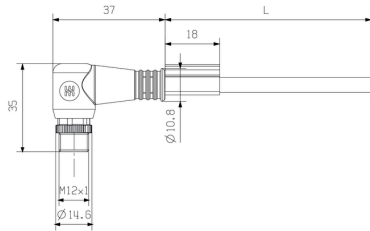
**SAIL-M12W-3-15V**

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

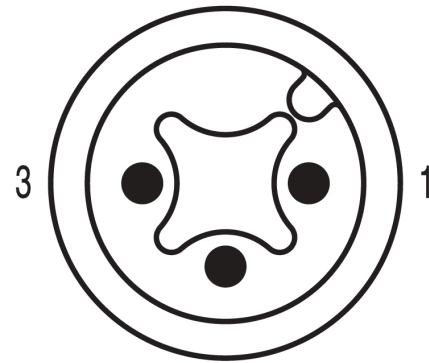
www.weidmueller.com

**Изображения**

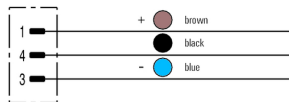
**Габаритный чертеж**



**Схема контактов**



**Схема соединений**



4  
Male

**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