

**SAIL-7/8W7/8W-5-1.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Габаритный чертеж**

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. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

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

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Концентратор сигналов, контрольная линия, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1 m, Вилка, угловая - Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Номер для заказа	<a href="#">2519460100</a>
Тип	SAIL-7/8W7/8W-5-1.0U
GTIN (EAN)	4050118533521
Кол.	1 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 12:24:57 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**SAIL-7/8W7/8W-5-1.0U**

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

www.weidmueller.com

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

Масса нетто	100 g
-------------	-------

**Экологическое соответствие изделия**

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

**Технические характеристики кабеля**

Возможно использование с троссом для протяжки	Нет	
Галогены	Нет	
Диапазон температур, движущ.	-20...80 °C	
Диапазон температур, стационар.	-50...80 °C	
Длина кабеля	1 м	
Изоляция	TPM	
Количество контактов	5 (4 + PE)	
Количество полюсов	5	
Материал оболочки	Полиуретан	
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	20234 (80 °C / 1000 V)	
Наружный диаметр	Диаметр	8,7 мм
	Знаки	±
	Допуск	0,2 мм
Наружный диаметр	8,7 мм	
Наружный диаметр	8.7 mm ± 0.2 mm	
Настраиваемая длина кабеля	Нет	
Основной материал корпуса	PUR	
Поперечное сечение жилы	1,5 mm <sup>2</sup>	
Прочность при кручении	0 °/m	
Радиус изгиба мин., изменяющийся	7,5 x диаметр кабеля	
Температурный диапазон, нестационарная прокладка, макс.	80 °C	
Температурный диапазон, нестационарная прокладка, мин.	-20 °C	
Температурный диапазон, стационарная прокладка, макс.	80 °C	
Температурный диапазон, стационарная прокладка, мин.	-50 °C	
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет	
Функция PE	Да	
Цвет оболочки	черный	
Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный, зеленый/желтый	
Экранированный	Нет	

**SAIL-7/8W7/8W-5-1.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные****Общие технические данные**

Вид защиты	IP68, когда ввинчен	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Исполнение	Вилка, угловая - Гнездо, угловое	Кодировка	нет
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Момент затяжки	7/8": 1.5 Nm
Номинальное напряжение	300 V	Номинальный ток	9 A
Основной материал корпуса	PUR	Поверхность контакта	Au (золото)
Прочность изоляции	10 <sup>8</sup> Ом	Светодиод	Нет
Соединительная резьба	7/8"	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
------	-----------------

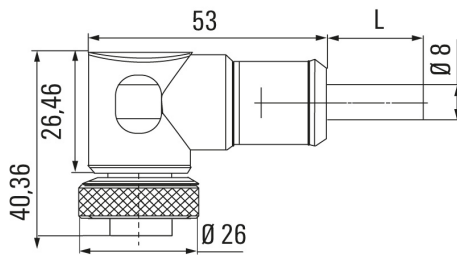
**SAIL-7/8W7/8W-5-1.0U**

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

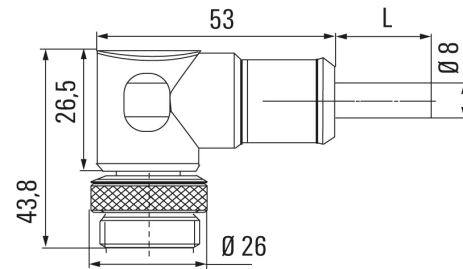
www.weidmueller.com

**Изображения**

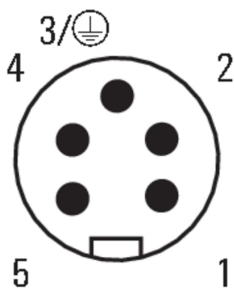
**Габаритный чертёж**



**Схема контактов**



**Схема контактов**



**Схема соединений**

