

SAIL-7/8G7/8G-5-1.0U

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.

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

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

Основные данные для заказа

Версия	Концентратор сигналов, контрольная линия, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1 м, Вилка, прямая - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Заказ №	2519450100
Тип	SAIL-7/8G7/8G-5-1.0U
GTIN (EAN)	4050118533514
Кол.	1 Штука

SAIL-7/8G7/8G-5-1.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто 100 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует
 REACH SVHC Lead 7439-92-1
 SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

PB46 Общие технические данные

Кодировка	нет	Соединительная резьба	7/8"
Поверхность контакта	Au (золото)	LED	Нет
Исполнение	Вилка, прямая - Гнездо, прямое	Основной материал корпуса	PUR
Сопротивление изоляции	108 Ω	Материал контакта	CuZn
Номинальное напряжение	300 V	Номинальный ток	9 A
Вид защиты	IP68, когда ввинчен	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	соединено перемычкой	Нет
Номинальное импульсное напряжение	2500 V	Расчетное напряжение (UL)	600 V
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C
Момент затяжки	7/8": 1.5 Nm		

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	1 m	Цвет оболочки	черный
Функция PE	Да	Возможно использование с троссом для протяжки	Да
Поперечное сечение жилы	1.5 mm ²	Экранированный	Нет
Галогены	Нет	Изоляция	TPM
Радиус изгиба мин., изменяющийся	7,5 x диаметр кабеля	Циклы сгиба	5 млн
Материал оболочки	Полиуретан	Настраиваемая длина кабеля	Нет
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	20234 (80 °C / 1000 V)	Облучение с перекрестными связями	Нет
Стойкость к сварочным искрам	Нет	Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный, зеленый/желтый
Прочность при кручении	0 °/m	Диапазон температур, стационар.	-50...80 °C
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет	Диапазон температур, движущ.	-20...80 °C
Количество контактов	5 (4 + PE)	Наружный диаметр	8.7 mm ± 0.2 mm

Электрические свойства

Объемное сопротивление ≤3 mΩ Сопротивление изоляции 108 Ω
 Номинальное напряжение 300 V

SAIL-7/8G7/8G-5-1.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Вилка левосторонняя

Штекер левый	IP68, штыревой контакт, прямой, Пластмасса, неэкранированный
--------------	--

Вилка правосторонняя

Штекер правый	IP68, розеточный контакт, прямой, Пластмасса, неэкранированный
---------------	--

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-7/8G7/8G-5-1.0U

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж



Схема контактов

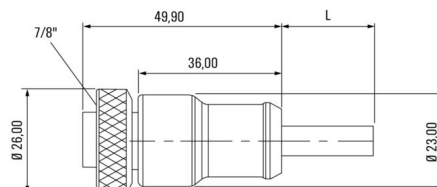


Схема контактов



Схема соединений

