

SAIL-7/8G7/8G-5-1.5U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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? Требуются разъяснения? Обратитесь к нам!

Основные данные для заказа

Версия	Концентратор сигналов, контрольная линия, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка, прямая - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Заказ №	2519450150
Тип	SAIL-7/8G7/8G-5-1.5U
GTIN (EAN)	4050118533613
Кол.	1 Штука



SAIL-7/8G7/8G-5-1.5U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS

Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто 120 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
Поверхность контакта	Au (золото)
Исполнение	Вилка, прямая - Гнездо, прямое
Сопротивление изоляции	108 Ω
Номинальное напряжение	300 V
Вид защиты	IP68, когда ввинчен
Степень загрязнения	3
Номинальное импульсное напряжение	2500 V
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением
Момент затяжки	7/8": 1.5 Nm

Соединительная резьба	7/8"
LED	Нет
Основной материал корпуса	PUR
Материал контакта	CuZn
Номинальный ток	9 A
Циклы коммутации	≥ 100
соединено перемычкой	Нет
Расчетное напряжение (UL)	600 V
Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	1.5 m
Функция PE	Да
Поперечное сечение жилы	1.5 mm ²
Галогены	Нет
Радиус изгиба мин., изменяющийся	7,5 x диаметр кабеля
Материал оболочки	Полиуретан
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	20234 (80 °C / 1000 V)
Стойкость к сварочным искрам	Нет
Прочность при кручении	0 °/m
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет
Количество контактов	5 (4 + PE)

Цвет оболочки	черный
Возможно использование с трассом для протяжки	Да
Экранированный	Нет
Изоляция	TPM
Циклы сгиба	5 млн
Настраиваемая длина кабеля	Нет
Облучение с перекрестными связями	Нет
Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный, зеленый/желтый
Диапазон температур, стационар.	-50...80 °C
Диапазон температур, движущ.	-20...80 °C
Наружный диаметр	8.7 mm ± 0.2 mm

Электрические свойства

Объемное сопротивление	≤3 mΩ
Номинальное напряжение	300 V

Сопротивление изоляции	108 Ω
Номинальное напряжение	300 V

Технические данные

Вилка левосторонняя

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

Вилка правосторонняя

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

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-5-1.5U

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

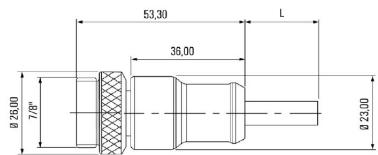


Схема контактов

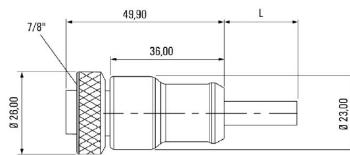


Схема контактов

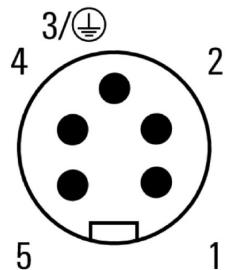


Схема соединений

