

SAIL-7/8BG-3-2.0U**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

Исполнение	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 3 (2 + PE), 2 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Номер для заказа	1292 100200
Тип	SAIL-7/8BG-3-2.0U
GTIN (EAN)	4050118089172
Кол.	1 Шт.

Дата создания 7 апреля 2021 г. 13:22:36 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-7/8BG-3-2.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	180 g
-------------	-------

Экологическое соответствие изделия

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

Технические характеристики кабеля

Возможно использование с тросом для протяжки	Нет
Галогены	Нет
Диапазон температур, движущ.	-20...80 °C
Диапазон температур, стационар.	-50...80 °C
Длина кабеля	2 м
Изоляция	TPM
Количество контактов	3 (2 + PE)
Количество полюсов	3
Материал оболочки	Полиуретан
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	20234 (80 °C / 1000 V)
Наружный диаметр	Диаметр 7,4 мм Знаки ± Допуск 0,2 мм
Наружный диаметр	7,4 мм
Наружный диаметр	7,4 mm ± 0,2 mm
Настраиваемая длина кабеля	Нет
Основной материал корпуса	PUR
Поперечное сечение жилы	1,5 mm ²
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	синий, коричневый, зеленый/желтый
Экранированный	Нет

SAIL-7/8BG-3-2.0U**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	Гнездо, прямое	Кодировка	нет
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Номинальное напряжение	300 V
Номинальный ток	12 A	Основной материал корпуса	PUR
Поверхность контакта	Au (золото)	Прочность изоляции	10 ⁸ 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

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E307231

Загрузки

Технические данные	EPLAN, WSCAD
--------------------	------------------------------

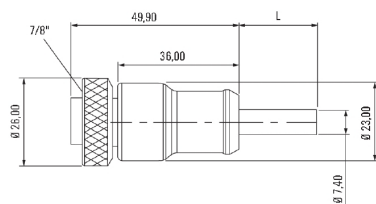
SAIL-7/8BG-3-2.0U

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Straight socket

Схема соединений

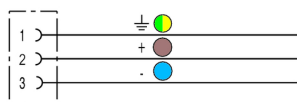
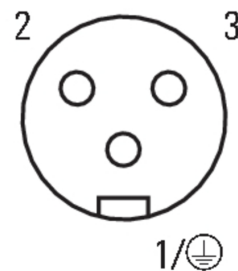


Схема контактов



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