

## SAIB-M23-19P-ST-10M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 M23 кабель обеспечивают высокую частоту стыковки, высокую текущую пропускную способность, а также высокую плотность контактов в сочетании с минимальными размерами.

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

### Общие данные заказа

Тип	SAIB-M23-19P-ST-10M
Номер для заказа	<a href="#">1818181000</a>
Исполнение	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M23, Количество полюсов: 19, 10 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
GTIN (EAN)	4032248310968
Норма упаковки (VPE)	1 штук

## SAIB-M23-19P-ST-10M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто	1 294 g
-------------	---------

## Температуры

Температурный диапазон, макс..	125 °C	Температурный диапазон, мин.	-40 °C
--------------------------------	--------	------------------------------	--------

## Технические характеристики кабеля

Количество полюсов	19	Поперечное сечение жилы (гибкой)	3 x 0,75 мм <sup>2</sup> + 16 x 0,34 мм <sup>2</sup>
Экранированный	Нет	Изоляция	TPM
Цветовая кодировка	фиолетовый, красный, серый, красный/синий, зеленый, синий, серый/розовый, белый/зеленый, белый/желтый, белый/серый, черный, зеленый/желтый, желтый/коричневый, коричневый/зеленый, белый, желтый, розовый, серый/коричневый, коричневый	Материал оболочки	Полиуретан
Цвет оболочки	черный	Наружный диаметр [текст]	9,1 ± 0,3 мм
Длина кабеля	10 m	Температурный диапазон, нестационарная прокладка, мин.	-5 °C
Температурный диапазон, нестационарная прокладка, макс.	80 °C	Температурный диапазон, стационарная прокладка, мин.	-40 °C
Температурный диапазон, стационарная прокладка, макс.	80 °C	Галогены	Нет
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Прочность при кручении	0 °/m
Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля	Циклы сгиба	2 Mio
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет		

## Общие технические данные

Исполнение	Гнездо, прямое	Диаметр контактного гнезда	M23
Основной материал корпуса	PUR	Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением
Вид защиты	IP 67	Поверхность контакта	позолоченный
Светодиод	Нет	Номинальное напряжение	150 V
Номинальный ток	8 A	Сопротивление изоляции	10 <sup>12</sup> Ом
Диапазон температур корпуса	-40...+125 °C	Момент затяжки [текст]	M23: 2,5 Нм
Степень загрязнения	2	соединено перемычкой	Нет

## Классификация

ETIM30	EC001855	UNSPSC	26-12-16-13
eClass 5.1	27-06-91-90	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90		

**Лист данных**

**SAIB-M23-19P-ST-10M**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS

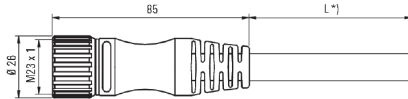
Соответствовать

**SAIB-M23-19P-ST-10M**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

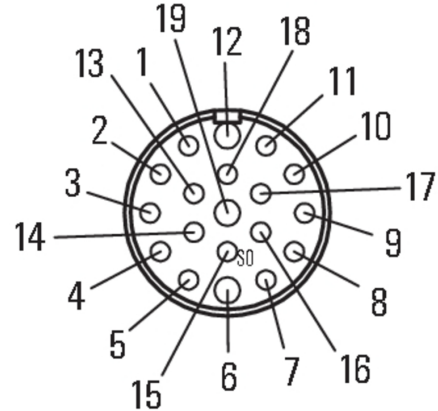
**Изображения**

**Габаритный чертёж**



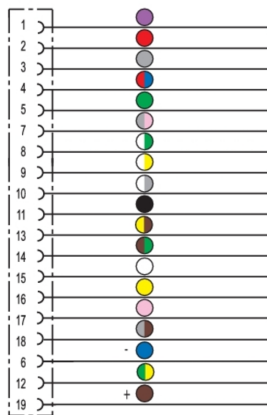
Гнездо (прямое)

**Схема контактов**



Гнездо

**Диаграмма**



**Идеальный инструмент Screwty® with torque function**



Легкие, надежно ввинченные цилиндрические вставные разъемы. Комплект Screwty DM / VPE: 1 / код заказа: 1920000000  
 Адаптеры: M12, M12 F, M8, M8 F