

## Electrical connection

Диаметр кабеля D	11.60 mm -0.30 mm
Кабель	PUR черный, 5.00 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин	2 млн.
Количество контактов	19/19
Количество проводников	19
Разъем 01, исполнение	угловой
Разъем 02, исполнение	прямой
Разъем 1	M23x1-Гнездо, 19--конт.
Разъем 2	M23x1-Прочие, 19--конт.
Сечение проводника	0.50 mm <sup>2</sup> + 1.0 mm <sup>2</sup>
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

Номинальный ток 0,5 мм <sup>2</sup> (40°C)	4.0 A
Номинальный ток 1,0 мм <sup>2</sup> (40°C)	8.0 A
Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	125 VDC / 125 VAC

## Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67 /IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...80 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...80 °C

## General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE
---	----

## Material

Материал держателя контактов	PBT/PBT
Материал контактов	CuSn/Латунь
Материал корпуса	PUR/PUR
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав/литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PUR

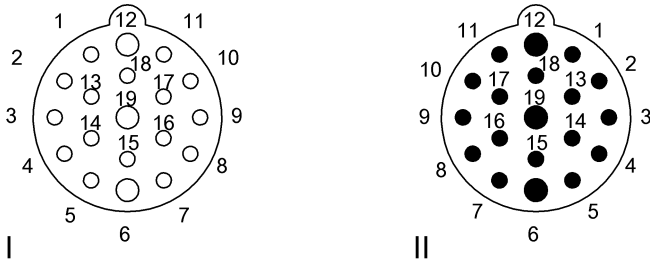
## Mechanical data

Длина кабеля	5.00 m
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s <sup>2</sup>
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

## Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью  
 Конструкция кабеля по UL-AWM 20549  
 Не содержит галогенов по IEC 60754-1  
 без содержания силикона  
 Огнезащита по IEC 60332-2

Connector view



Конт. 12: 1,0 мм<sup>2</sup> Конт.19: 1,0 мм<sup>2</sup> Конт. 6: 1,0 мм<sup>2</sup>    Конт. 12: 1,0 мм<sup>2</sup> Конт.19: 1,0 мм<sup>2</sup> Конт. 6: 1,0 мм<sup>2</sup>

Wiring Diagram

