



Electrical connection

Диаметр кабеля D	11.60 mm -0.30 mm
Кабель	PUR черный, 10.00 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
Количество проводников	19
Разъем 01, исполнение	прямой
Сечение проводника	0.50 mm ² + 1.0 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток 0,5 мм ² (40°C)	4.0 A
Номинальный ток 1,0 мм ² (40°C)	8.0 A
Рабочее напряжение U _b	125 VDC / 125 VAC

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	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
Материал контактов	CuSn
Материал корпуса	TPU
Материал накидной гайки	Латунь никелир.
Материал оболочки кабеля	PUR

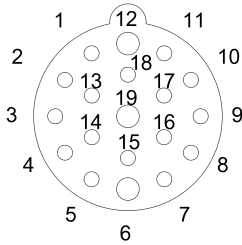
Mechanical data

Длина кабеля	10.00 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 ²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

Remarks

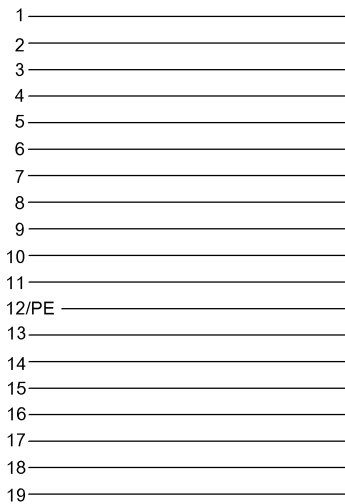
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
Конструкция кабеля по UL-AWM 21198
Не содержит галогенов по IEC 60754-1 без содержания силикона
Огнезащита по IEC 60332-2

Connector view



Конт. 1: фиолетовый Конт.10: белый/серый Конт. 11: черный Конт.12/PE: зеленый/желтый (1,0 мм²) Конт.13: желтый/коричневый Конт.14: коричневый/зеленый Конт.15: белый Конт.16: желтый Конт.17: розовый Конт.18: серый/коричневый Конт.19: коричневый (1,0 мм²) Конт. 2: красный Конт. 3: серый Конт. 4: красный/синий Конт. 5: зеленый Конт. 6: синий (1,0 мм²) Конт. 7: серый/розовый Конт. 8: белый/зеленый Конт. 9: белый/желтый

Wiring Diagram



Конт. 12: соединение с гайкой