

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.00 mm ±0.10 mm
Кабель	PVC экранир. серый, 20.00 m
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Количество контактов	3
Количество проводников	3
Разъем 01, исполнение	угловой
Сечение проводника	0.34 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _b	60 VDC / 60 VAC

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-20...105 °C

Functional safety

Температура кабеля UL, макс., фиксированная прокладка	80 °C
---	-------

General data

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

Material

Кабель, экранирование	Медное плетение, лужен.
Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	CuSn
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PVC
Материал оболочки, указание	экранир.

Mechanical data

Длина кабеля	20.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,4 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый

Remarks

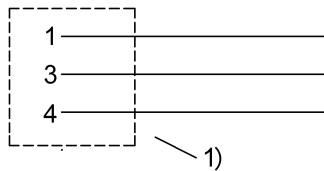
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
 Конструкция кабеля по UL-AWM 2517
 без содержания силикона
 Невоспламеняемость по FT1
 360° экранирование на гайке с прямой накаткой

Connector view



Конт. 1: коричневый Конт. 3: синий Конт. 4:
черный

Wiring Diagram



1) Экран на накладную гайку