

## Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.40 mm ±0.10 mm
Кабель	PVC экранир. серый, 25.00 m
Количество контактов	4
Количество проводников	4
Разъем 01, исполнение	угловой
Сечение проводника	0.34 mm <sup>2</sup>
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U <sub>B</sub>	30 VDC / 30 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.

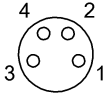
## Mechanical data

Длина кабеля	25.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,4 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый

## Remarks

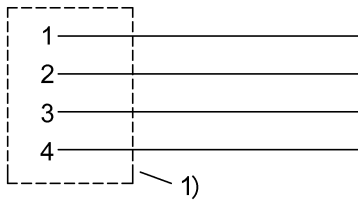
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью  
 Конструкция кабеля по UL-AWM 2517  
 без содержания силикона  
 Невоспламеняемость по FT1

## Connector view



Конт. 1: коричневый Конт. 2: белый Конт. 3:  
синий Конт. 4: черный

## Wiring Diagram



1) Экран на накидную гайку