

4MT5
(CJ/V CABLE ASSEMBLY)

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.00 mm ±0.10 mm
Кабель	PVC экранир. серый, 10.00 m
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Количество контактов	5
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	250 VDC / 250 VAC

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP68
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-20...105 °C

Functional safety

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

General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	cULus LISTED
---	--------------

Material

Кабель, экранирование	Медное плетение, лужен.
Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	CuSn
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	Латунь никелир.
Материал оболочки кабеля	PVC
Материал оболочки, указание	экранир.

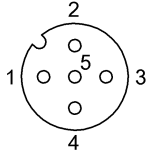
Mechanical data

Длина кабеля	10.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый

Remarks

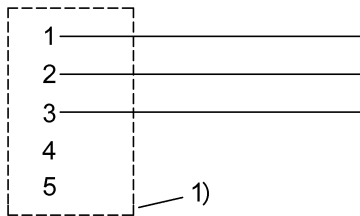
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
 Конструкция кабеля по UL-AWM 2517
 без содержания силикона
 Невоспламеняемость по FT1
 360° экранирование на гайке с прямой накаткой

Connector view



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

Wiring Diagram



1) Экран на накидную гайку