

4MT5
(CJV CABLE ASSEMBLY)

Electrical connection

Диаметр кабеля D	7.70 mm ±0.30 mm
Кабель	PVC экранир. красный, 10.00 m
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	15 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	8 x D
Количество контактов	5
Количество проводников	3
Разъем 01, исполнение	прямой
Сечение проводника	AWG 20
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Волновое сопротивление	100 Ом ±15 Ом/пары 1МГц-100МГц
Затухание в проводе при 1 МГц, макс.	16 дБ/км
Производственная мощность	≤ 60 нФ/км при 1 кГц
Рабочее напряжение Ub	60 VDC / 60 VAC
Сопротивление изоляции	≥ 10 ГОм x км
Сопротивление проводника	≤ 37,8 Ом/км

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP68
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...70 °C

General data

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

Material

Кабель, экранирование	Пластмасса, обклеенная алюминиевой фольгой 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	10.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	красный

Remarks

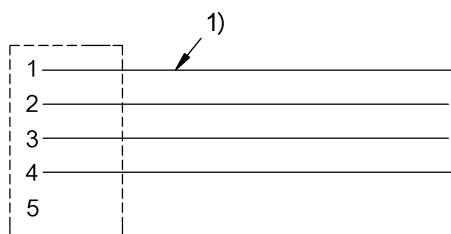
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
 Невоспламеняемость по UL 1685 (CSA FT4)
 Совместимость с CC-Link, версия 1.10

Connector view



Конт. 1: экран Конт. 2: белый Конт. 3:
желтый Конт. 4: синий

Wiring Diagram



1) Экран на конт. 1