

1) Наконечник 2) Термоусадочная трубка



4MT5  
(CJ/V CABLE ASSEMBLY)

## Electrical connection

Диаметр кабеля D	8.50 mm
Кабель	PUR экранир. красный, 1.00 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	8 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	4 x D
Кабель, циклы изгиба, мин	1,5 млн.
Количество контактов	5
Количество проводников	3
Разъем 01, исполнение	прямой
Сечение проводника	AWG 20
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	60 VDC / 60 VAC

## Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP68
Температура кабеля, гибкая прокладка	-40...80 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-40...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...80 °C

## General data

Отклонение от базового типа	C034: 70 мм без оболочки, изолированные наконечники жил плюс термоусадочная трубка
-----------------------------	--

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	литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки, указание	экранир.

## Mechanical data

Длина кабеля	1.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Nm
Оболочка кабеля, цвет	красный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s <sup>2</sup>
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

## Remarks

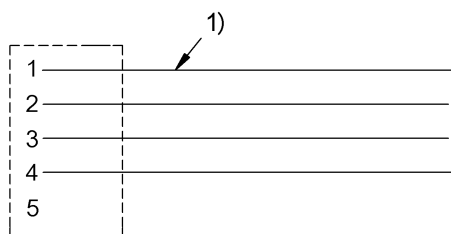
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью  
 Конструкция кабеля по UL-AWM 20233  
 Не содержит галогенов  
 Огнестойкость по IEC 60332-1, -2, UL 1581, Sec. 1080 и Sec. 1060  
 Совместимость с CC-Link, версия 1.10

## Connector view



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

## Wiring Diagram



1) Экран на конт. 1