



4MT5  
(CYJV CABLE ASSEMBLY)

## Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.30 mm $\pm$ 0.13 mm
Кабель	ТРЕ желтый, 5.00 м, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин	10 млн.
Количество контактов	3
Количество проводников	3

## Конфигурация штекера

Разъем	прямой 1/2"-Female, straight, 3-pin
Сечение проводника	22 AWG
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Провода с разъемами  
**BCC A213-0000-1C-123-EX43T2-050**  
Код заказа: BCC0H79

# BALLUFF

## Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Провод, номинальное напряжение =, макс.	300 V
Провод, номинальное напряжение ~, макс.	300 V
Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	250 VDC / 250 VAC

## Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...105 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...105 °C

## General data

Разрешение на эксплуатацию/ конформность	cULus E~ WEEE
---	---------------------

## Material

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Латунь
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	TPE

## Mechanical data

Длина кабеля L	5.00 m
Оболочка кабеля, цвет	желтый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

## Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20327  
Невоспламеняемость по IEC 332-2  
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

## Connector Drawings



Конт. 1: зеленый/желтый  
Конт. 2: красный/черный  
Конт. 3: красный/белый

## Wiring Diagrams

