



4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.30 mm ±0.13 mm
Кабель	ТРЕ желтый, 10.00 m, 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-EX43T2-100
Код заказа: BCC0H7A

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 _b	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	10.00 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

