



Electrical connection

Диаметр кабеля D	3.50 mm ±0.10 mm
Кабель	PUR черный, 5.00 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	2 млн.
Количество контактов	4
Количество проводников	4
Разъем 01, исполнение	прямой
Сечение проводника	0.14 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	1.0 A
Рабочее напряжение U _B	60 VDC / 60 VAC

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-5...80 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-25...80 °C

General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE
---	----

Material

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	CuSn
Материал корпуса	PUR
Материал накладной гайки	Латунь
Материал оболочки кабеля	PUR

Mechanical data

Длина кабеля	5.00 m
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s ²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	5 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Провода с разъемами
BCC M214-0000-10-003-PX0414-050
Код заказа: BCC0FLM

BALLUFF

Connector view



Конт. 1: коричневый Конт. 2: белый Конт. 3:
синий Конт. 4: черный

Wiring Diagram

