

Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	3.50 mm $\pm$ 0.10 mm
Кабель	PUR черный, 5 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
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	M5x0,5-Гнездо, прямой, 4-конт.
Сечение проводника	0.14 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Рабочее напряжение U _b	30 VDC / 30 VAC
-----------------------------------	-----------------

Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-5...80 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-25...80 °C
Температура окружающей среды	-25...85 °C

Interface

Переключающий выход	действующий по принципу "исключающего ИЛИ"
---------------------	---

Material

Материал держателя контактов	PUR GF
Материал контактов	Бронза
Материал корпуса	TPU
	самоудаляющ.
Материал накидной гайки	Латунь никелир.
Материал оболочки кабеля	PUR

Mechanical data

Длина кабеля L	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 m
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 m

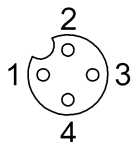
Провода с разъемами
BKS-B 25-3-PU-05
Код заказа: BCC00HL

BALLUFF

Remarks

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

Connector Drawings



Конт. 1: коричневый

Конт. 2: белый

Конт. 3: синий

Конт. 4: черн.