

Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.00 mm ±0.20 mm
Кабель	ПВХ черный, 3 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.	1 млн.
Количество контактов	3
Количество проводников	3
Конфигурация штекера	угловой
Разъем	M8x1-Гнездо, угловой, 3-конт., А-с кодированием
Сечение проводника	0.34 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Рабочее напряжение U _b	75 VDC / 60 VAC
-----------------------------------	-----------------

Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-10...80 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-10...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-30...80 °C
Температура окружающей среды	-25...90 °C

Material

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

Mechanical data

Длина кабеля L	3.00 m
Момент затяжки	0.4 Нм
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	2 m
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 m

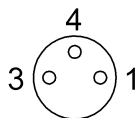
Провода с разъемами
BKS-S 49-1-03
Код заказа: BCC006P

BALLUFF

Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
Конструкция кабеля по UL-AWM 2464
Невоспламеняемость по IEC 60332-1 и VW1 UL1581

Connector Drawings



Конт. 1: коричневый

Конт. 3: синий

Конт. 4: черн.