

Код заказа: BCC0H0P



Область применения	Область сварки
Отклонение от базового типа	C028: определена ориентация кабеля
Разрешение на эксплуатацию/конформность	cULus WEEE

Диаметр кабеля D	4.30 mm ±0.10 mm
Кабель	PUR стойкий к сварочным искрам оранжевый, 5 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, напряжение при кручении	±360°/m
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	5
Количество проводников	4
Конфигурация штекера	угловой
Разъем	M12x1-Гнездо, угловой, 5-конт., А-с кодированием
Сечение проводника	0.34 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U_b	250 VDC / 250 VAC

Степень защиты	IP67, IP68, IP69K
Температура кабеля UL, макс., гибкая прокладка	80 °C
Температура кабеля UL, макс., фиксированная прокладка	80 °C
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...90 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-25...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...90 °C

Переключающий выход действующий по принципу "исключающего ИЛИ"

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Бронза
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки кабеля, указание	стойкий к сварочным искрам

Провода с разъемами
BCC M425-0000-1A-003-PW3434-050-C028
Код заказа: BCC0H0P

BALLUFF

Mechanical data

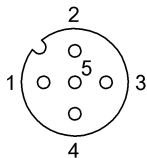
Длина кабеля L	5.00 m
Момент затяжки	0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	оранжевый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

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

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
без содержания силикона
Невоспламеняемость по UL FT2
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



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

Wiring Diagrams (Schematic)

1 _____
2 _____
3 _____
4 _____
5 _____