Соединительные провода

BCC W323-W313-30-300-SW0434-003

Код заказа: BCC0HYY

4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.70 mm ±0.25 mm
Кабель	Силикон черный, 0.30 m, стойкий к сварочным искрам
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	15 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	10 x D
Количество контактов	3/3
Количество проводников	4
Разъем 01, исполнение	угловой
Разъем 02, исполнение	прямой
Разъем 1	M8x1-Гнездо, 3--конт., A-с кодированием
Разъем 2	M8x1-Прочие, 3--конт., A-с кодированием
Сечение проводника	0.34 mm²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение Ub	60 VDC / 60 VAC

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67 /IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25…200 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40…200 °C

Functional safety

Температура кабеля UL, макс., гибкая прокладка	150 °C
Температура кабеля UL, макс., фиксированная прокладка	150 °C

General data

Область применения	Область сварки
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE cULus LISTED

Material

Материал держателя контактов	PUR/PUR
Материал контактов	CuSn/Латунь
Материал корпуса	TPU, специальн.
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав с тефлоновым покрытием/ литой под давлением цинковый сплав с тефлоновым покрытием
Материал оболочки кабеля	Силикон

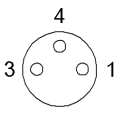
Mechanical data

Длина кабеля	0.30 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,4 Нм / 0,4 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	стойкий к сварочным искрам

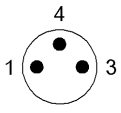
Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
Конструкция кабеля по UL-AWM 4535
Не содержит галогенов по IEC 60754-1
Максимальная температура на наружной оболочке из-за сварочных брызг кратковременно 800°C.

Connector view



I Конт. 1: коричневый Конт. 3: синий Конт. 4: черный



II Конт. 1: коричневый Конт. 3: синий Конт. 4: черный

BCC W323-W313-30-300-SW0434-003
Код заказа: BCC0HYY

Wiring Diagram

