Соединительные провода

BCC W323-W413-3E-602-TW0334-020

Код заказа: BCC0HYN

4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)

Display/Operation

Индикация рабочего напряжения	СИД зеленый / нет
Функциональный индикатор (конт. 4)	СИД желтый

Electrical connection

Диаметр кабеля D	3.75 mm ±0.25 mm
Кабель	FEP черный, 2.00 m, стойкий к сварочным искрам
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	15 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	7,5 x D
Количество контактов	3/3
Количество проводников	3
Разъем 01, исполнение	угловой
Разъем 02, исполнение	прямой
Разъем 1	M8x1-Гнездо, 3--конт., A-с кодированием
Разъем 2	M12x1-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	30 VDC / 30 VAC

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67 /IP68
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-100…200 °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	FEP

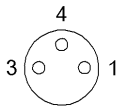
Mechanical data

Длина кабеля	2.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,4 Нм / 0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	стойкий к сварочным искрам

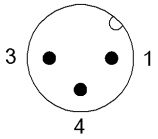
Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
Конструкция кабеля по UL-AWM 2749
Максимальная температура на наружной оболочке из-за сварочных брызг кратковременно 800°C.
Огнезащита

Connector view

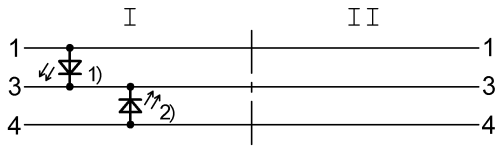


I Конт. 1: коричневый Конт. 3: синий Конт. 4: черный



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

Wiring Diagram



1) СИД зеленый = индикация работы 2) СИД желтый = работа