Соединительные провода

BCC M425-M314-3F-304-EX44T2-020

Код заказа: BCC0J9P

4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.30 mm ±0.13 mm
Кабель	TPE желтый, 2.00 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	10 млн.
Количество контактов	5/4
Количество проводников	4
Разъем 01, исполнение	угловой
Разъем 02, исполнение	прямой
Разъем 1	M12x1-Гнездо, 5--конт., A-с кодированием
Разъем 2	M8x1-Прочие, 4--конт., A-с кодированием
Сечение проводника	AWG 22
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Провод, номинальное напряжение =, макс.	300.0 V
Провод, номинальное напряжение ~, макс.	300.0 V
Рабочее напряжение Ub	60 VDC / 50 VAC

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP68 /IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25…105 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50…105 °C

General data

Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE cULus LISTED

Material

Материал держателя контактов	PUR/PUR
Материал контактов	CuSn/Латунь
Материал корпуса	TPU/TPU
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав/литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	TPE

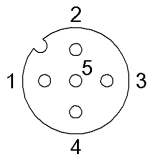
Mechanical data

Длина кабеля	2.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм / 0,4 Нм
Оболочка кабеля, цвет	желтый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

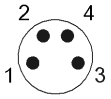
Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
Конструкция кабеля по UL-AWM 2037

Connector view



I Конт. 1: коричневый Конт. 2: белый Конт. 3: синий Конт. 4: черный Конт. 5: не занят



II Конт. 1: коричневый Конт. 2: белый Конт. 3: синий Конт. 4: черный

BCC M425-M314-3F-304-EX44T2-020
Код заказа: BCC0J9P

Wiring Diagram

