



4MT5
(CJ/JV CABLE ASSEMBLY)



Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.70 mm ±0.20 mm
Кабель	PUR желтый, 5.00 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	5 млн.
Количество контактов	4
Количество проводников	4
Разъем 01, исполнение	угловой
Сечение проводника	AWG 22
Система	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 U _b	30 VDC / 30 VAC

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...90 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...90 °C

Functional safety

Температура кабеля UL, макс., гибкая прокладка	80 °C
Температура кабеля UL, макс., фиксированная прокладка	80 °C

General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE cULus LISTED
-----------------------------------------	--------------------

Material

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

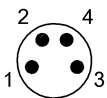
Mechanical data

Длина кабеля	5.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,4 Нм
Оболочка кабеля, цвет	желтый
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 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
Конструкция кабеля по UL-AWM 10493
Простой кабель: допуск по UL+CSA, UL-AWM Style 21198 или 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
Невоспламеняемость по FT1

Connector view



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

Провода с разъемами
BCC M324-0000-20-003-PX44T2-050
Код заказа: BCC05A8

BALLUFF

Wiring Diagram

