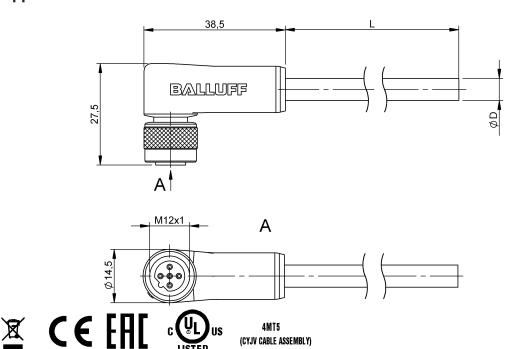
BCC M425-0000-1B-031-PS72N1-100 Код заказа: BCC0FJW

BVLLUFF



Electrical connection

Диаметр кабеля D	7.80 mm ±0.20 mm

Кабель PUR экранир. фиолетовый, 10 т, пригодность для тяговых

цепей

(CYJV CABLE ASSEMBLY)

Кабель, радиус изгиба мин., гибкая 10 x D

прокладка

Кабель, радиус изгиба мин., 7,5 x D

фиксированная прокладка Кабель, циклы изгиба, мин

5 млн. Количество контактов Количество проводников 2

Конфигурация штекера угловой

Разъем M12x1-Female, angled, 5-pin, B-

coded

Сечение проводника 24 AWG

Система с бесшовной экструд.

оболочкой

Electrical data

Волновое сопротивление 150 Ом ±15 Ом

Номинальный ток (40 °C) 4 0 A

Производственная мощность ном. 30 пФ/м при 800 Гц

Рабочее напряжение Ub 60 VDC / 60 VAC Сопротивление изоляции ≥ 1 ГОм х км ≤ 82,0 Ом/км Сопротивление проводника

Environmental conditions

Степень защиты IP67 -20...60 °C Температура кабеля, гибкая

прокладка

Температура кабеля, тяговая цепь -20...50 °C -40...70 °C Температура кабеля.

фиксированная прокладка

General data

Разрешение на эксплуатацию/ CE конформность

cULus E~ WFFF

Material

Кабель, экранирование Пластмасса, обклеенная алюминиевой фольгой

Медное плетение, лужен.

Материал держателя контактов PUR Материал контактов Бронза

PUR Материал корпуса Материал накидной гайки Латунь никелир.

Материал оболочки кабеля PUR Материал оболочки кабеля, экранир.

указание

Subject to change without notice: 237507

Провода с разъемами

BCC M425-0000-1B-031-PS72N1-100 Код заказа: BCC0FJW



Mechanical data

Длина кабеля L 10.00 m Момент затяжки кабельного 0,6 Нм соединителя

Оболочка кабеля, цвет

фиолетовый

Свойства кабеля

Скорость перемещения, макс.,

тяговая цепь

Ускорение, макс., тяговая цепь Ход перемещения по горизонтали, 5 м

макс., тяговая цепь

пригодность для тяговых цепей

330 m/min

10 m/s²

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20236

Не содержит галогенов без содержания силикона

Невоспламеняемость по FT1

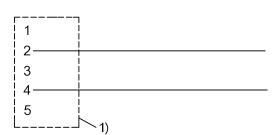
Степень защиты по ІЕС 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Connector Drawings



Конт. 2: зеленый Конт. 4: красный

Wiring Diagrams



1) Экран на накидную гайку