

Display/Operation

Индикация рабочего напряжения нет

Сопротивление проводника $\leq 28 \text{ Ом}/1000 \text{ фт}$
 Сопротивление связи, макс. $120 \text{ Ом} \pm 12 \text{ Ом}$
 Структура проводников 2 пары + экран

Electrical connection

Диаметр кабеля D 7.62 mm $\pm 0.25 \text{ mm}$
 Кабель PUR экранир. серый, 1.00 м, пригодность для тяговых цепей
 Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка 10 x D
 Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка 6 x D
 Кабель, циклы изгиба, мин 1 млн.
 Количество контактов 5/5
 Количество проводников 5
 Разъем 01, исполнение прямой
 Разъем 02, исполнение угловой
 Разъем 1 7/8"-Г нездо, 5--конт.
 Разъем 2 M12x1-Прочие, 5--конт., А-с кодированием
 Сечение проводника AWG 22/AWG 24
 Система с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529 IP67
 Температура кабеля, гибкая прокладка $-40 \dots 80 \text{ }^\circ\text{C}$
 Температура кабеля, фиксированная прокладка $-40 \dots 80 \text{ }^\circ\text{C}$
 Температура окружающей среды $-20 \dots 80 \text{ }^\circ\text{C}$

General data

Область применения DeviceNet Thin
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE

Material

Кабель, экранирование Алюминиевая фольга и медное плетение
 Материал контактов Латунь
 Материал корпуса TPU/TPU
 Материал накладной гайки литой под давлением цинковый сплав
 Материал оболочки кабеля PUR
 Материал оболочки, указание экранир.

Electrical data

Затухание в проводе при 1 МГц, макс. 0,70 дБ/100 фт
 Затухание в проводе при 125 кГц, макс. 0,29 дБ/100 фт
 Затухание в проводе при 500 кГц, макс. 0,50 дБ/100 фт
 Номинальный ток (40 °C) 4.0 А
 Провод, номинальное напряжение =, макс. 300.0 V
 Провод, номинальное напряжение ~, макс. 300.0 V
 Рабочее напряжение U_B 60 VDC / 60 VAC
 Скрутка гибкий

Mechanical data

Длина кабеля 1.00 м
 Момент затяжки кабельного соединителя 1,5 Нм / 0,6 Нм
 Оболочка кабеля, цвет серый
 Свойства кабеля пригодность для тяговых цепей
 Скорость перемещения, макс., тяговая цепь 200 м/мин

Соединительные провода
BCC A315-M425-3E-330-PS85N6-010
 Код заказа: BCC0HT6

Ускорение, макс., тяговая цепь 3 m/s²
 Ход перемещения по горизонтали, макс.,
 тяговая цепь 4,5 м

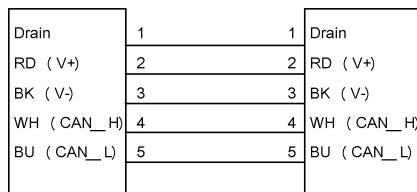
Remarks

Простой кабель: C&M CORP - MULTI AXIS FLEXING - DEVICENET - THIN -
 2/C 24 AWG 2/C 22 AWG E101876 (UL) CL3 OR AWG 20626 --- LL33361
 CSA AWM I/II A/B 80°C 300V FT1

Connector view



Wiring Diagram



L