

Display/Operation

Функциональный индикатор (конт. 2) СИД желтый/СИД желтый

Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.60 mm ±0.20 mm
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин	2 млн.
Количество контактов	5/4/4
Количество проводников	3/3
Разъем 01, исполнение	прямой
Разъем 02, исполнение	угловой
Разъем 03, исполнение	угловой
Разъем 1	M12x1-Прочие, 5--конт., A-с кодированием
Разъем 2	A, DIN-0°/180°-Штекер клапана, 4--конт.
Разъем 3	A, DIN-180°-Штекер клапана, 4--конт.
Сечение проводника	0.50 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Защитная схема	Ограничительный диод
Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _b	24 VDC / 24 VAC

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67 /IP67/IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...80 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-25...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...80 °C

General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE
-----------------------------------------	----

Material

Материал держателя контактов	TPU/PBT/PBT
Материал контактов	Латунь/Латунь/Латунь
Материал корпуса	TPU/TPU/TPU
Материал накидной гайки	Латунь никелир.

Y-образные разветвители
BCC M415-VA04-VA04-U2004-010
 Код заказа: BCC0HL3

Материал оболочки кабеля PUR
 Материал стопорных винтов Сталь/Сталь

Ход перемещения по вертикали, макс., 2 м
 тяговая цепь
 Ход перемещения по горизонтали, макс., 5 м
 тяговая цепь

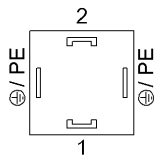
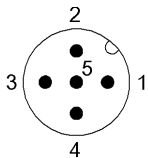
Mechanical data

Длина кабеля 1.00 m
 Момент затяжки кабельного соединителя 0,6 Нм / - / -
 Оболочка кабеля, цвет черный
 Свойства кабеля пригодность для тяговых цепей
 Скорость перемещения, макс., тяговая цепь 200 m/min
 Ускорение, макс., тяговая цепь 5 m/s²

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
 * Типоразмер А по EN 175301-803
 Невоспламеняемость по IEC 60332-2-2
 без содержания силикона
 Не содержит галогенов по EN 50267-2-1
 Маслостойкий по DIN EN 60811-404 (VDE 0473-811-404)
 Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Connector view



I Конт. 1: не занят Конт. 2: коричневый Конт. 3: синий Конт. 4: коричневый Конт. 5: зеленый/желтый

II, III Конт. 1: коричневый Конт. 2: синий Конт. PE: зеленый/желтый

Wiring Diagram

