

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	5 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	A18-Штекер клапана, 4--конт.
Разъем 3	A18-Штекер клапана, 4--конт.
Сечение проводника	0.50 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

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	-25...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.
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал стопорных винтов	Сталь/Сталь

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _B	60 VDC / 60 VAC

Mechanical data

Длина кабеля	1.50 m
--------------	--------

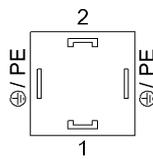
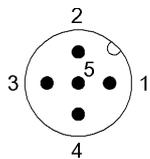
Y-образные разветвители
BCC M415-VA04-VA04-U2005-015
 Код заказа: BCC08L3

Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм / - / -
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 м/мин
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 м/с ²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

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
 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

