

1) Маркировочная клипса бежевая



4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)



Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.70 mm ±0.20 mm
Кабель	PUR черный, 2.00 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, напряжение при кручении	±180°/m
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
Количество проводников	4
Разъем 01, исполнение	прямой
Разъем 02, исполнение	прямой
Разъем 1	M12x1-Гнездо, 5--конт., A-с кодированием
Разъем 2	M12x1-Прочие, 4--конт., A-с кодированием
Сечение проводника	0.34 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

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

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP68 /IP68
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...90 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-25...60 °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/PUR
Материал контактов	CuSn/Латунь
Материал корпуса	PUR/PUR
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав/литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PUR

Mechanical data

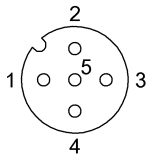
Длина кабеля	2.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм / 0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s ²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	5 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

Remarks

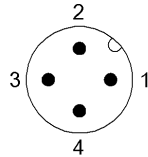
Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
без содержания силикона

Огнезащита по IEC 60332-2
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Connector view



I Конт. 1: коричневый Конт. 2: белый Конт. 3:
синий шунтир. Конт. 4: черный Конт. 5: синий
шунтир.



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

Wiring Diagram

