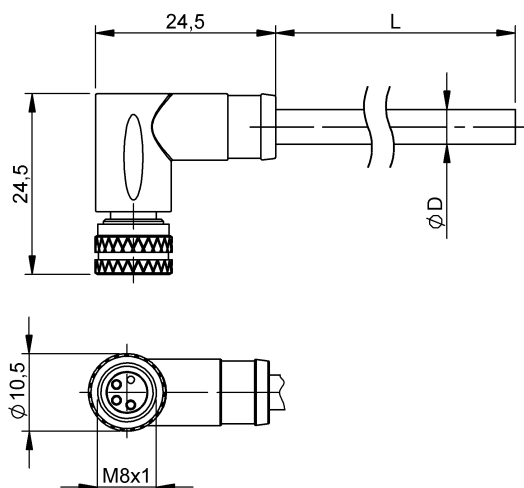




Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.40 mm $\pm$ 0.10 mm
Кабель	ПВХ экранир. серый, 25 m, пригодность для тяговых цепей
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	4
Количество проводников	4
Конфигурация штекера	угловой
Разъем	M8x1-Гнездо, угловой, 4-конт., A-с кодированием
Сечение проводника	0.34 mm ²
Система	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	IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-5...105 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-5...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...105 °C

Interface

Переключающий выход	действующий по принципу "исключающего ИЛИ"
---------------------	---

Material

Кабель, экранирование	Медное плетение, лужен.
Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Латунь, позолоченная
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	Латунь никелир.
Материал оболочки кабеля	ПВХ
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

Провода с разъемами
BCC M324-0000-10-014-VS8434-250
Код заказа: BCC0FFY

BALLUFF

Mechanical data

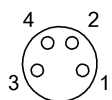
Длина кабеля L	25.00 m
Момент затяжки	0,4 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s ²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 m
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 m

Remarks

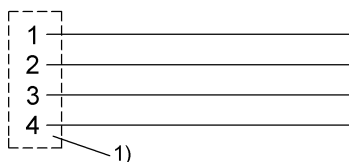
Конструкция кабеля по UL-AWM 2517
без содержания силикона
Невоспламеняемость по FT1
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Connector Drawings



Конт. 1: коричневый
Конт. 2: белый
Конт. 3: синий
Конт. 4: черн.

Wiring Diagrams (Schematic)



1) Экран на накидную гайку