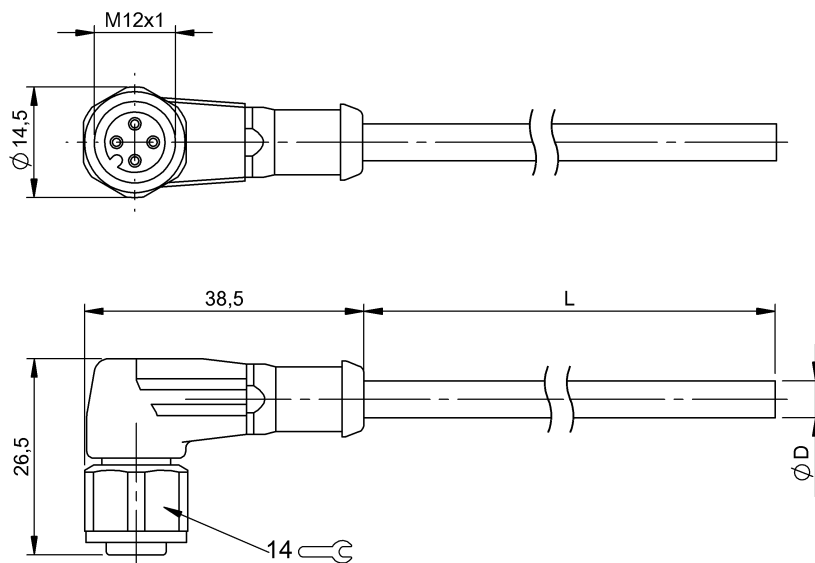




Basic features

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

Display/Operation

Индикация рабочего напряжения	СД зеленый
Функциональный индикатор (конт. 4)	СД желтый

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.00 mm $\pm$ 0.20 mm
Кабель	PVC black, 10.00 m, Drag chain compatible
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин.	1 млн.
Количество контактов	5
Количество проводников	3
Конфигурация штекера	угловой
Разъем	M12x1-Гнездо, угловой, 5-конт., A-с кодированием
Сечение проводника	0.34 mm ²
Система	Molded

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _b	30 V=

Environmental conditions

Степень защиты	IP65, IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-10...80 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-10...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-30...80 °C

Interface

Переключающий выход	PNP замыкающий контакт (NO)
---------------------	-----------------------------

Material

Материал держателя контактов	PVC
Материал контактов	Bronze
Материал корпуса	PVC
Материал накидной гайки	Stainless steel (1.4404)
Материал оболочки кабеля	ПВХ

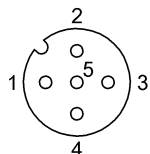
Mechanical data

Длина кабеля L	10.00 m
Момент затяжки	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	2 m
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 m

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 2464
Невоспламеняемость по IEC 60332-1 и VW1 UL1581
без содержания силикона
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Connector Drawings

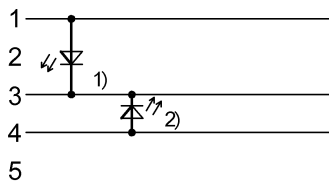


Конт. 1: коричневый

Конт. 3: синий

Конт. 4: черн.

Wiring Diagrams (Schematic)



1) СД зеленый = индикация работы

2) СД желтый = работа