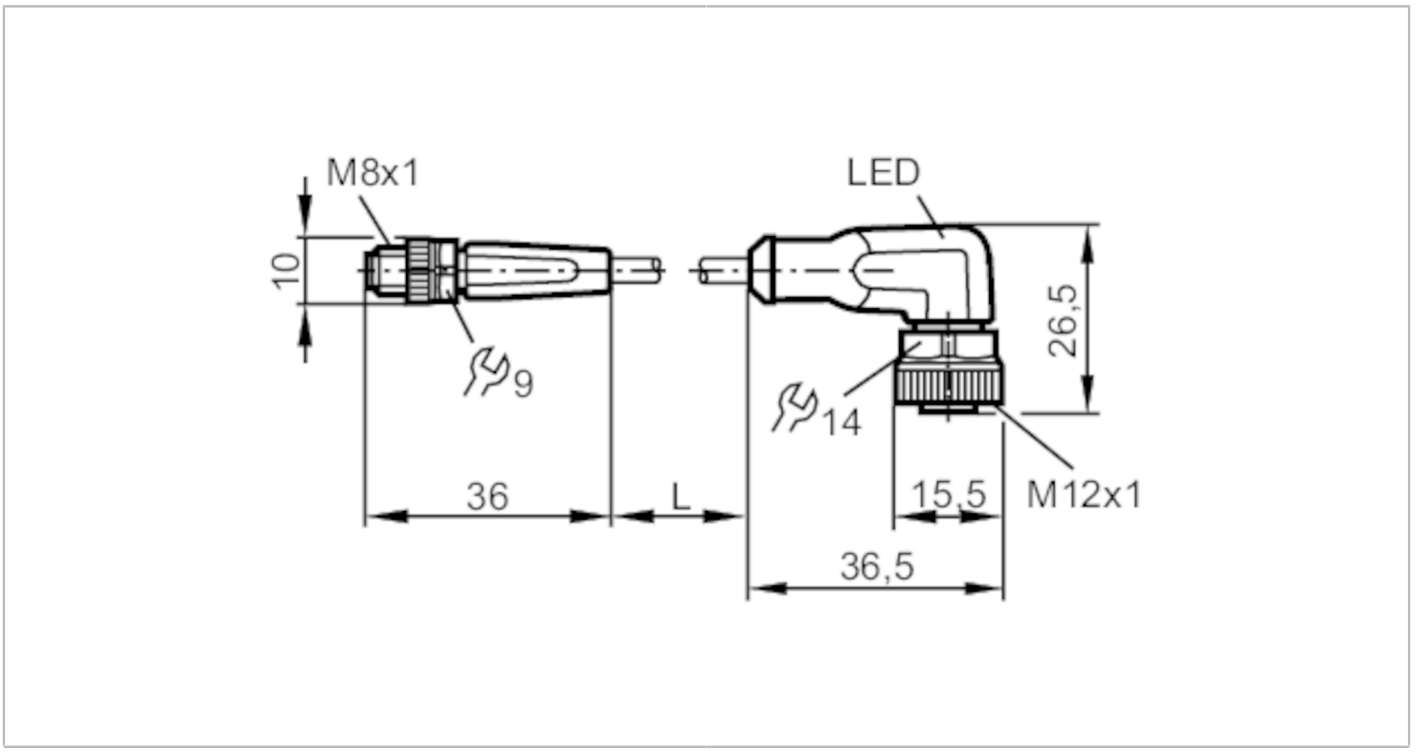
EVC251

Соединительный кабель

VDOAH032MSS00,6H03STGF030MSS



Приложение		
без силикона		да
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...36 DC
Класс защиты		III
Макс. общая токовая нагрузка	[A]	3
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...90
Примечание к температуре окружающей среды		cULus: ...75
Температура окружающей среды во время работы	[°C]	-25...90
Примечание к температуре окружающей среды (движение)		cULus: ...75
Степень защиты		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Испытания / одобрения		
MTTF	[годы]	20027

EVC251

Соединительный кабель

VDOAH032MSS00,6H03STGF030MSS

Механические данные			
Вес	[g]	45	
Размеры	[mm]	10 x 10 x 36	
материал		корпус разъемного соединения: TPU оранжевый; корпус разъема: TPU чёрный прозрачный; Уплотнение: FKM	
Материал накидной гайки		латунь / латунь	
Пригодность для кабельной цепи		Радиус изгиба в случае движения кабеля	мин. 10 x диаметр кабеля
		Скорость перемещения	маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением - 5 m/s²
		Циклы изгиба	> 5 Mio.
		Деформация кручения	± 180 °/m
Пригодность для кабельной цепи		да	

Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
		режим работы	1 x светодиод, зелёный

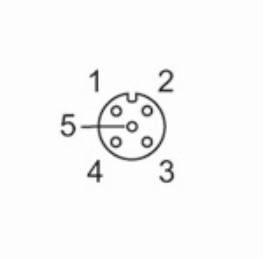
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.

электрическое подключение

Кабель: 0.6 m, PUR (полиуретан), Без галогена, черный, Ø 4.9 mm; 3 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm)

электрическое подключение - Разъём

Разъем: 1 x M12, угловой; Блокировка: латунь, никелированн.; Contacts: позолоченый; Момент затяжки: 0.6...1.5 Nm



электрическое подключение - разъем

Разъем: 1 x M8, прямой; Блокировка: латунь, никелированн.; Contacts: позолоченый; Момент затяжки: 0.3...0.5 Nm



EVC251

Соединительный кабель

VDOAH032MSS00,6H03STGF030MSS

Соединение

