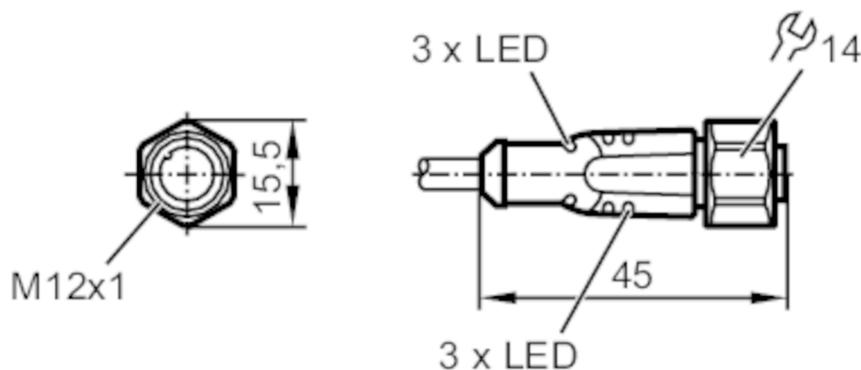


EVM070



Соединительный кабель с разъемом

ADOGH046VAS0010H04



Приложение	
Особенности	без силикона; Без галогена; позолоченные контакты; Пригодность для кабельной цепи
Применение	применения в тяжелых условиях эксплуатации
Без силикона	да
Электронные данные	
Рабочее напряжение [V]	10...36 DC
Класс защиты	II
Макс. общая токовая нагрузка [A]	4
Выходы	
Электрическое исполнение	PNP
Условия эксплуатации	
Температура окружающей среды [°C]	-40...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	
Виброустойчивость	EN 60068-2-6 Fc 20 г (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C 50 циклов качания частоты; 1 октава в минуту в 3 осях

EVM070



Соединительный кабель с разъемом

ADOGH046VAS0010H04

Ударопрочность	EN 60068-2-27 Ea	100 г 11 мс полусинуса; 6 ударов в каждом направлении по 3 координатным осям / -40 °C / 85 °C
Постоянная ударопрочность	EN 60068-2-29 Eb	40 г 6 мс 4000 ударов в каждом направлении по 3 координатным осям / -20 °C / 50 °C
Быстрые изменения температуры	EN 60068-2-14 Na	TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 циклов
Тестирование солевым туманом	EN 60068-2-52 Kb	Степень воздействия 5 (4 испытательных цикла)

Механические данные

Вес [g]	341,8	
Размеры [mm]	15,5 x 15,5 x 45	
Материал	корпус: TPU чёрный прозрачный; Уплотнение: FKM	
Материал накидной гайки	нерж. сталь (1.4404 / 316L)	
Пригодность для кабельной цепи	да	
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/s ²
	Циклы изгиба	> 5 Mio.
	Деформация кручения	± 180 °/m

Дисплей / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	4 x светодиод, жёлтый
	режим работы	2 x светодиод, зелёный

Примечания

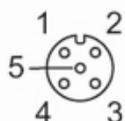
Упаковочная величина	1 шт.
----------------------	-------

электрическое подключение

Кабель: 10 m, PUR (полиуретан), Без галогена, черный, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

электрическое подключение - Разъём

Разъём: 1 x M12, прямой; кодировка: A; Блокировка: нерж. сталь (1.4404 / 316L); Контакты: позолоченый; Момент затяжки: 0,6...1,5 Nm



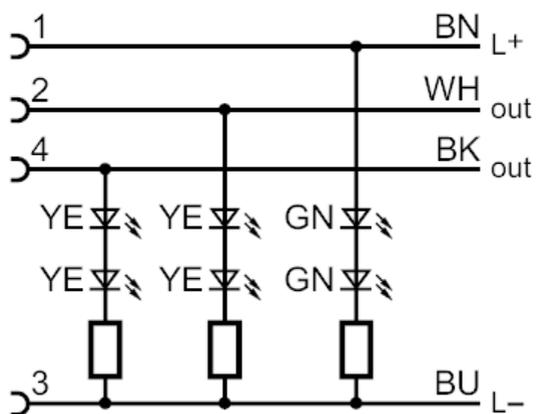
EVM070



Соединительный кабель с разъемом

ADOGH046VAS0010H04

Соединение



Цвета жил :
BK = черный
BN = коричневый
BU = синий
WH = белый