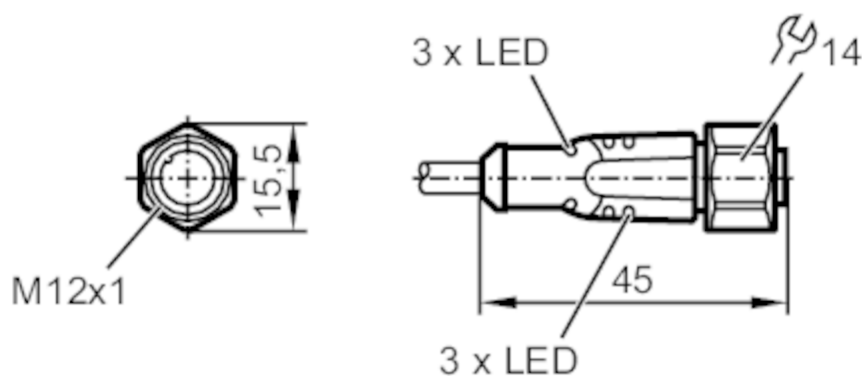


Свързващ кабел с конектор

ADOGH046VAS0010H04



Приложение

Система	Без силикон; Без халоген; контакти със златно покритие; Заварачни приложения
Приложение	приложения в особено тежки среди
Без силикон	да

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Клас на защита	II
Макс. токово натоварване общо [A]	4

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
-------------------------	-----

Условия на работа

Околна температура [°C]	-40...90
Забележка за температурата на околната среда	cULus: ...75
Температура на околната среда (придвижване) [°C]	-25...90
Забележка за температурата на околната среда (движение)	cULus: ...75
Защита	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Свързващ кабел с конектор

ADOGH046VAS0010H04

Тестове / одобрения		
Устойчивост на вибрации	EN 60068-2-6 Fc	20 Земно притегляне (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C
		50 почистващи цикъла на честота; 1 октава на минута в 3 оси
Удароустойчивост	EN 60068-2-27 Ea	100 Земно притегляне 11 ms полузадължително; 6 удара във всяка посока по трите координатни оси / -40 °C / 85 °C
Непрекъсната устойчивост на удари	EN 60068-2-29 Eb	40 Земно притегляне 6 ms; 4000 удара във всяка посока на трите координатни оси / -20 °C / 50 °C
Бързи температурни промени	EN 60068-2-14 Na	TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 цикъла
Тест с пръскане на сол	EN 60068-2-52 Kb	степен на тежест 5 (4 цикъла на изпитване)

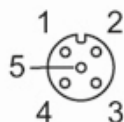
Механични данни		
Тегло [g]	341,8	
Размери [mm]	15,5 x 15,5 x 45	
Материал	корпус: TPU черен, прозрачен; уплътнение: FKM	
Материал на гайката	неръждаема стомана (1.4404 / 316L)	
Заварачни приложения	да	
Заварачни приложения	Радиус на огъване за гъвкави приложения	мин. 10 x диаметър на кабела
	Скорост на движение	макс. 3.3 m/s за хоризонтално движение с дължина 5 m и макс. ускорение 5 m/s ²
	Цикли на огъване	> 5 Mio.
	Натоварване на усукване	± 180 °/m

Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	4 x Светодиод, жълт
	Работа	2 x Светодиод, зелен

Забележки	
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване	
Кабел: 10 m, PUR, Без халоген, черен, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)	

Електрическо свързване - Конектор	
Конектор: 1 x M12, прав; кодиране: A; Заключване: неръждаема стомана (1.4404 / 316L); Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm	

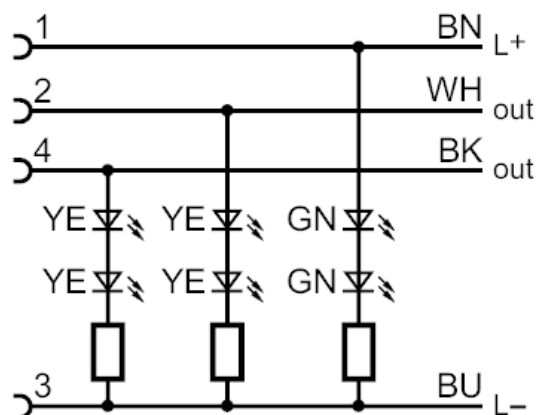




Свързващ кабел с конектор

ADOGH046VAS0010H04

Връзка



Цветовете на проводниците :

BK =	черен
BN =	кафяв
BU =	син
WH =	бял