

**Приложение**

Система	Без силикон; контакти със златно покритие; Заварачни приложения
Приложение	хигиенни и влажни зони в хранително-вкусовата промишленост
Без силикон	да

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Клас на защита	III
Макс. токово натоварване общо [A]	3

Изходи

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

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...80
Забележка за температурата на околната среда	cULus: ...50 °C
Температура на околната среда (придвижване) [°C]	5...80
Забележка за температурата на околната среда (движение)	cULus: ...50 °C
Защита	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Тестове / одобрения

MTTF [Години]	31710
---------------	-------



Свързващ кабел с конектор

ADOAF032VAS0002E03

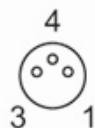
Механични данни		
Тегло	[g]	77,1
Размери	[mm]	19 x 10 x 25,5
Материал	корпус: PVC черен, прозрачен; уплътнение: EPDM	
Материал на гайката	неръждаема стомана (1.4404 / 316L)	
Заварачни приложения	да	
Заварачни приложения	Радиус на огъване за гъвкави приложения	мин. 10 x диаметър на кабела
	Скорост на движение	макс. 3.3 m/s за хоризонтално движение с дължина 5 m и макс. ускорение 5 m/s ²
	Цикли на огъване	> 1 Mio.
	Натоварване на усукване	± 180 °/m

Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
	Работа	1 x Светодиод, зелен

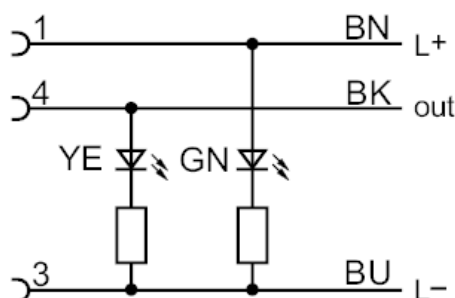
Забележки	
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване	
Кабел: 2 m, PVC, оранжев, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)	

Електрическо свързване - Конектор	
Конектор: 1 x M8, под тъгъл; кодиране: A; Заклучване: неръждаема стомана (1.4404 / 316L); Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,3...0,5 Nm	



Връзка



	Цвета на проводниците :
BK =	черен
BN =	кафяв
BU =	син