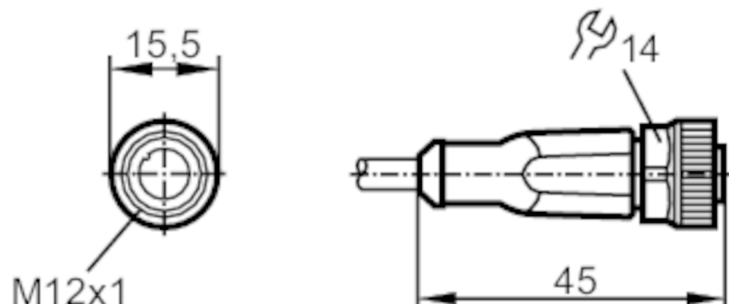


Свързващ кабел с конектор

ADOGH050MSN0002H05/1G/1D



Приложение

Система	Без силикон; Без халоген; контакти със златно покритие
Без силикон	да
Съвместимост с боя	да

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	< 30 DC
Клас на защита	II
Макс. входяща мощност [mW]	група II: 1000; група III: 1000
Макс. токово натоварване общо [A]	1

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...85
Забележка за температурата на околната среда	за употреба в опасни зони: околна температура в зависимост от маркировката на модула
Защита	IP 67; (когато се използва извън опасната зона: IP 68 / IP 69K)

Тестове / одобрения

Одобрение	BVS 11 ATEX E 009 X; IECEx BVS 11.0002 X
ATEX маркировка	Ex II 1G Ex ia IIB T6 Ga Ta: -25...75°C
	Ex II 2G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -25...75°C
	Ex II 1G Ex ia IIB T5 Ga Ta: -25...85°C
	Ex II 2G Ex ia IIC T5 Gb Ta: -25...85°C
	Ex II 1D Ex ia IIB T200 85°C Da Ta: -25...75°C



Свързващ кабел с конектор

ADOGH050MSN0002H05/1G/1D

	II 1D Ex ia IIIB T200 95°C Da Ta: -25...85°C
	II 1D Ex ia IIIC T200 70°C Da Ta: -20...60°C

Класификация за безопасност

Макс. вътрешен капацитет [nF]	0,2
Макс. вътрешна индуктивност [μH]	4

Механични данни

Тегло [g]	108,5
Размери [mm]	15,5 x 15,5 x 45
Материал	корпус: TPU оранжев; уплътнение: FKM
Материал на гайката	месинг, с никелово покритие

Забележки

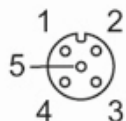
Забележки	Специални условия за безопасна работа се изискват за използване в опасни зони. Спазвайте съответните бележки в ръководството за експлоатация (Частта свързана със защита от експлозии).
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PUR, Без халоген, син, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Електрическо свързване - Конектор

Конектор: 1 x M12, прав; кодиране: A; Заключване: месинг, с никелово покритие; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm





Свързващ кабел с конектор

ADOGH050MSN0002H05/1G/1D

Връзка



Цветовете на проводниците :	
BK =	черен
BN =	кафяв
BU =	син
GY =	сив
WH =	бял