

Свързващ кабел с конектор

ADOGH040MSN0005H04/1G/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

ADOGH040MSN0005H04/1G/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] 0,5

Макс. вътрешна индуктивност [μH] 10

Механични данни

Тегло [g] 194

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).

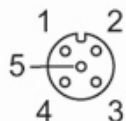
Единица на опаковката 1 брой

Електрическо свързване

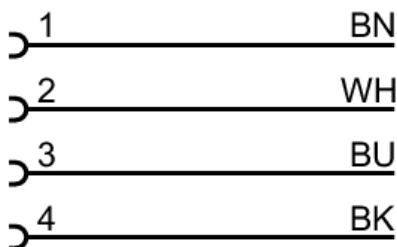
Кабел: 5 m, PUR, Без халоген, син, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

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



Връзка



Цвета на проводниците :

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