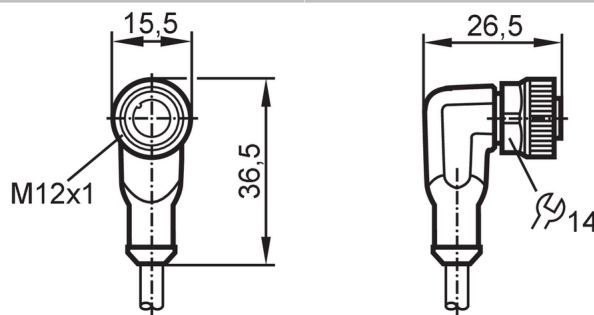




Liitântäkaapeli naaras pistokkeella

ADOAH050MSN0025H05/1G/1D



Sovellutus

Erityispiirre	Silikoni-vapaa; Halogeniton; Kullatut koskettimet
Silikoni-vapaa	kyllä
Maalinkestävyys	kyllä

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	< 30 DC
Suojausluokka	II
Maks. tuloteho [mW]	ryhmä II: 1000; ryhmä III: 1000
Maks. kokonaiskuormitettavuus [A]	1

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-25...85
Huomautus / ympäristölämpötila	räjähdysvaaralliset tilat: ympäristölämpötila laitteen tyyppikilven mukaan
Suojausluokka	IP 67; (käytettäessä Ex-tilan ulkopuolella: IP 68 / IP 69K)

Hyväksynnät / testit

Hyväksyntä	BVS 11 ATEX E 009 X; IECEx BVS 11.0002 X
ATEX-merkintä	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
	Ex II 1D Ex ia IIB T200 95°C Da Ta: -25...85°C
	Ex II 1D Ex ia IIC T200 70°C Da Ta: -20...60°C

Turvaluokitus

Maks. sisäinen kapasitanssi [nF]	2,5
Maks. sisäinen induktanssi [μH]	50

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	878
Mitat [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Valukotelomateriaali	TPU
Mutterin materiaali	messinki, niklattu



Liitäntäkaapeli naaraspistokkeella

ADOAH050MSN0025H05/1G/1D

Tiivistemateriaali	FKM
--------------------	-----

Huomautuksia

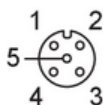
Huomautuksia	Erikoisehtoja turvalliselle käytölle räjähdysvaarallisissa tiloissa. Noudata käyttöohjeissa olevia asiaan liittyviä huomautuksia (Ex-suojaukseen koskeva osa).
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 25 m, PUR, Halogeniton, sininen, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Sähköinen liitäntä - Naarasliitin

Pistokeliitäntä: 1 x M12, kulmamalli; koodaus: A; Koskettimet: 5, kullattu; Valettu runko: TPU, oranssi; Lukitus: messinki, niklattu; tiiviste: FKM; Kiristysmomentti: 1,2...1,5 Nm



Liitäntä

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
5	GY

	Johdinvärit :
BK =	musta
BN =	ruskea
BU =	sininen
GY =	harmaa
WH =	valkoinen