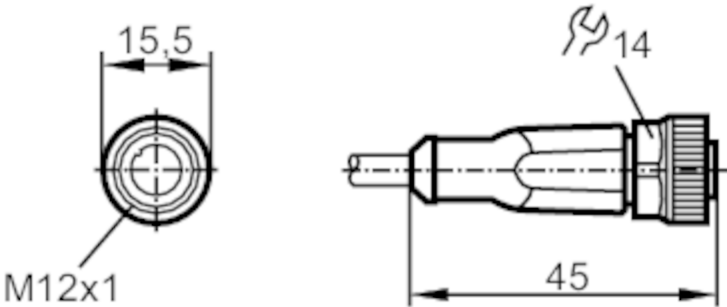




Câble avec prise femelle

ADOGH040MSN0002H04/1G/1D



Application	
Système	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés
Sans silicone	oui
Pour ambiance peinture	oui
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	< 30 DC
Classe de protection	II
Puissance d'entrée max. [mW]	groupe II: 1000; groupe IIIB: 1000; groupe IIIC: 550 (Ta < 90 °C) / 650 (Ta < 70 °C) / 750 (Ta < 40 °C)
Courant de sortie total [A]	1
Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante	Pour les applications à risques d'explosions : température ambiante selon le marquage sur le produit
Protection	IP 67; (pour emploi en dehors de la zone explosive: IP 68 / IP 69K)
Tests / Homologations	
Homologation	BVS 11 ATEX E 009 X; IECEx BVS 11.0002 X
Marquage ATEX	II 1G Ex ia IIB T6 Ga Ta: -25...80°C
	II 2G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -25...80°C
	II 1D Ex ia IIIC T85°C Da Ta: -25...80°C
	II 1G Ex ia IIB T5 Ga Ta: -25...90°C
	II 2G Ex ia IIC T5 Gb Ta: -25...90°C
	II 1D Ex ia IIIC T95°C Da Ta: -25...90°C



Câble avec prise femelle

ADOGH040MSN0002H04/1G/1D

Classification de sécurité		
Capacité propre max.	[nF]	0,2
Inductance propre max.	[μH]	4

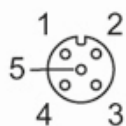
Données mécaniques		
Poids	[g]	101,8
Dimensions	[mm]	15,5 x 15,5 x 45
Matières		boîtier: TPU orange; joint d'étanchéité: FKM
Matière bague moletée		laiton, nickelé

Remarques		
Remarques		Pour un fonctionnement sûr, des conditions spécifiques s'appliquent aux applications en zone ATEX. Respecter les remarques correspondantes dans la notice d'utilisation (partie relative à la protection Ex).
Quantité		1 pièces

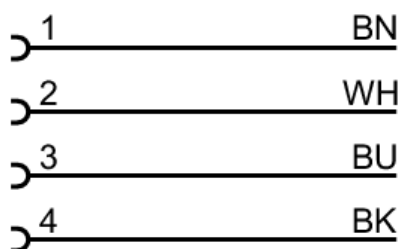
Raccordement électrique	
Câble: 2 m, PUR, Sans halogène, bleu, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm ² (4 x Ø 0,1 mm)	

Raccordement électrique - Prise

Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



Raccordement



BK = Couleurs des fils conducteurs :
 BN = noir
 BU = brun
 WH = bleu
 blanc