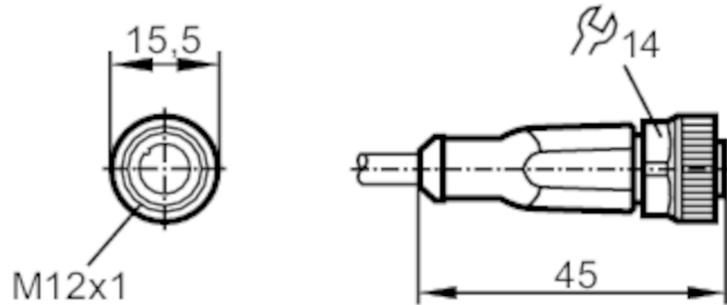


ENC02A



Câble avec prise femelle

ADOGH040MSN0005H04/1G/1D



Application

Caractéristique spécifique	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 III: 1000
Courant de sortie total [A]	1

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...85
Remarque sur la température ambiante	Pour les applications à risques d'explosions : température ambiante selon le marquage sur le produit
Indice de protection	IP 67; (pour emploi en dehors de la zone explosive: IP 68 / IP 69K)

Tests / homologations

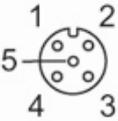
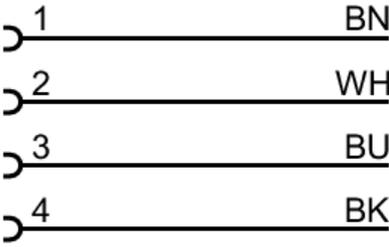
Homologation	BVS 11 ATEX E 009 X; IECEx BVS 11.0002 X
Marquage ATEX	Ex II 1G Ex ia IIB T6 Ga Ta: -25...75°C
	Ex II 2G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -25...75°C
	Ex II 1G Ex ia IIB T5 Ga Ta: -25...85°C
	Ex II 2G Ex ia IIC T5 Gb Ta: -25...85°C
	Ex II 1D Ex ia IIIB T200 85°C Da Ta: -25...75°C
	Ex II 1D Ex ia IIIB T200 95°C Da Ta: -25...85°C
	Ex II 1D Ex ia IIIC T200 70°C Da Ta: -20...60°C

ENC02A



Câble avec prise femelle

ADOGH040MSN0005H04/1G/1D

Classification de sécurité	
Capacité propre max. [nF]	0,5
Inductance propre max. [µH]	10
Données mécaniques	
Poids [g]	194
Dimensions [mm]	15,5 x 15,5 x 45
Matières	boîtier: TPU orange; Joint d'étanchéité: FKM
Matière écrou moleté	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).
Unité d'emballage	1 pièces
Raccordement électrique	
Câble: 5 m, PUR, Sans halogène, bleu, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)	
Raccordement électrique - Connecteur femelle	
Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm	
	
Raccordement	
	
BK =	Couleurs des fils conducteurs : noir
BN =	brun
BU =	bleu
WH =	blanc