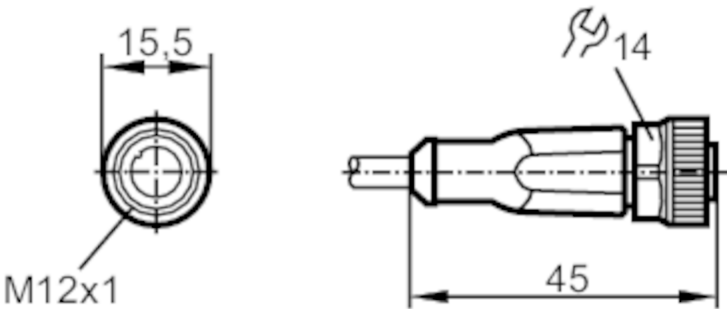


ENC02A



Cabo de conexão com soquete

ADOGH040MSN0005H04/1G/1D



Área de aplicação		
Característica especial	sem silicone; sem halogênio; Contatos banhados a ouro	
Sem silicone	sim	
Compatível com tinta	sim	
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	< 30 DC
Classe de proteção	II	
Potência máxima de entrada	[mW]	grupo II: 1000; grupo III: 1000
Capacidade de carga total	[A]	1
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...85
Aviso sobre a temperatura do ambiente	Para o uso em áreas de risco: Temperatura de ambiente de acordo com a identificação do dispositivo	
Proteção	IP 67; (quando utilizado fora de áreas explosivas: IP 68 / IP 69K)	
Certificações / testes		
Aprovação	BVS 11 ATEX E 009 X; IECEx BVS 11.0002 X	
Identificação dos aparelhos ATEX	ⒺⅩ II 1G Ex ia IIB T6 Ga Ta: -25...75°C	
	ⒺⅩ II 2G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -25...75°C	
	ⒺⅩ II 1G Ex ia IIB T5 Ga Ta: -25...85°C	
	ⒺⅩ II 2G Ex ia IIC T5 Gb Ta: -25...85°C	
	ⒺⅩ II 1D Ex ia IIIB T200 85°C Da Ta: -25...75°C	
	ⒺⅩ II 1D Ex ia IIIB T200 95°C Da Ta: -25...85°C	



Cabo de conexão com soquete

ADOGH040MSN0005H04/1G/1D

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

Classificação de segurança

Capacidade própria máx.	[nF]	0,5
Indutância própria máx.	[μH]	10

Dados mecânicos

Peso	[g]	194
Dimensões	[mm]	15,5 x 15,5 x 45
Materiais	invólucro: TPU laranja; vedação: FKM	
Material porca	latão, niquelado	

Observações

Observações	Na utilização em áreas com risco de explosão, se aplicam condições especiais para a operação segura. Siga o aviso correspondente no manual de instruções (proteção contra explosão da parte relevante).
-------------	--

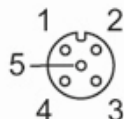
Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

conexão elétrica

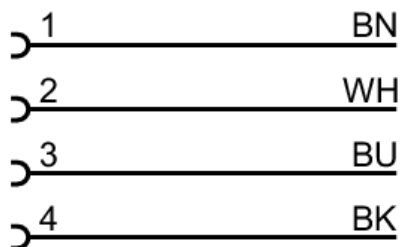
cabo: 5 m, PUR, sem halogênio, azul, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm



Conexão



	Cores dos fios :
BK =	preto
BN =	marrom
BU =	azul
WH =	branco