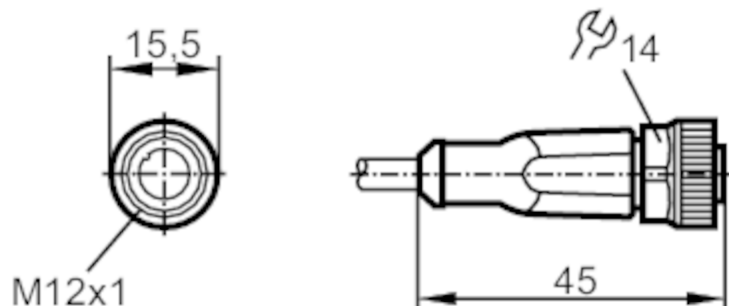


コネクタ(ソケット)

ADOGH050MSN0002H05/1G/1D



アプリケーション

特長	シリコンフリー, ハロゲンフリー, 金メッキ接点
シリコンフリー	有
耐塗装	有

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC < 30
保護クラス		II
最大入力電力	[mW]	グループ II: 1000, グループ III: 1000
最大負荷電流 (合計)	[A]	1

使用環境条件

使用周囲温度	[°C]	-25~85
使用周囲温度に関する注意		防爆エリアでの使用時: 製品に記載されたマーキングの温度区分に従って使用してください。
保護構造		IP 67, (防爆エリア外の使用時: IP 68 / IP 69K)

試験 / 認証

認定	BVS 11 ATEX E 009 X, IECEx BVS 11.0002 X
IECEx / ATEX指令防爆マーキング	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



コネクタ(ソケット)

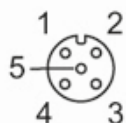
ADOGH050MSN0002H05/1G/1D

安全等級		
内部キャパシタンス	[nF]	0.2
内部インダクタンス	[μH]	4
機械的仕様		
重量	[g]	108.5
外形寸法	[mm]	15.5 x 15.5 x 45
材質	外装: TPU オレンジ色, シーリング(パッキン): FKM	
ロックリング材質	真鍮, ニッケルメッキ	
備考		
備考	防爆エリアで安全に使用するための特殊条件が適用されます。 ATEX防爆用取扱説明書の記載事項に従ってご使用ください。	
梱包数	1 個	
認証	日本での防爆認定は未取得です。	

電気接続	
ケーブル: 2 m, PUR, ハロゲンフリー, 青, Ø 4.9 mm, 5 x 0.34 mm ² (42 x Ø 0.1 mm)	

電気接続 - ソケット

コネクタ式: 1 x M12, ストレート, コーディング: A, 締結部: 真鍮, ニッケルメッキ, コンタクト: 金メッキ, 締めトルク: 0.6~1.5 Nm



接続	
	1 2 3 4 5 BN WH BU BK GY
BK = BN = BU = GY = WH = 芯線色: 黒 茶 青 灰 白	