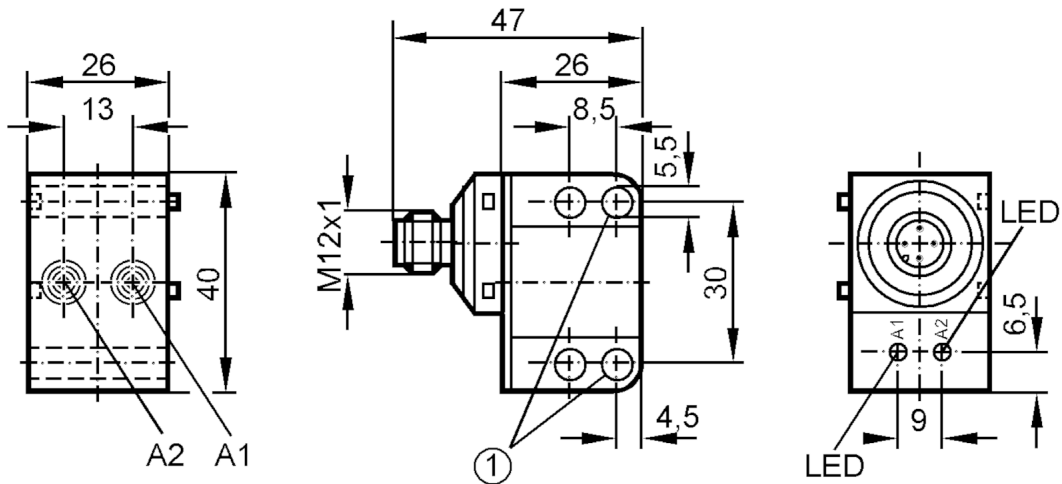


IN5345



バルブアクチュエータ用高周波誘導式デュアルセンサ

IND3004DBPKG/US-100-DPV



1 ブラインドホール 深さ 24 mm



製品特性

電気仕様	PNP
出力機能	2 x スイッチング出力 (ノーマルオープン)
定格検出距離 [mm]	4
外装	角形

電氣的仕様

使用電源電圧範囲 [V]	DC 10~36
消費電流 [mA]	15, (36 V)
保護クラス	II
逆接続保護	有

出力

電気仕様	PNP
出力機能	2 x スイッチング出力 (ノーマルオープン)
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大) [V]	2.5
出力開閉電流 (DC) [mA]	250
応答周波数 (DC) [Hz]	1200
短絡保護	有
短絡保護機能タイプ	パルス
過負荷保護回路	有

監視範囲

定格検出距離 [mm]	4
検出距離 [mm]	4 ± 10 %



バルブアクチュエータ用高周波誘導式デュアルセンサ

IND3004DBPKG/US-100-DPV

設定距離	[mm]	0～3.25	
精度 / 誤差			
修正係数		鋼鉄: 1 / ステンレス: 0.7 / 真鍮: 0.5 / アルミニウム: 0.4 / 銅: 0.3	
ヒステリシス	[検出距離に対する%]	3～15	
スイッチポイントドリフト	[検出距離に対する%]	-10～10	
使用環境条件			
使用周囲温度	[°C]	-25～80	
保護構造		IP 67	
試験 / 認証			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	クラスB
MTTF	[年]	1064	
機械的仕様			
重量	[g]	58.5	
外装		角形	
取付け		埋込み不可	
材質		PC	
ディスプレイ / パーツ			
表示		スイッチング状態	2 x LED, 黄色
備考			
梱包数		1 個	
電気接続 - プラグ			

電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A, コネクタ外装材質: コネクタ外装: ステンレス 1.4305 (SUS303)



接続

