

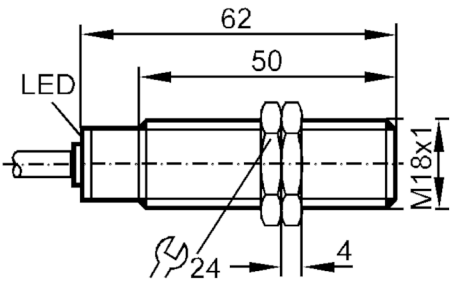
IG6004



高周波誘導式近接センサ

IGK3004-APKG/0,8MZHUS100DPOACI

廃止品 - 参考資料



製品特性		
電気仕様		PNP
出力機能		ノーマルクローズ
定格検出距離	[mm]	4
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M18 x 1
アプリケーション		
媒体		アルミ切粉対策
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～36
消費電流	[mA]	15, (24 V)
保護クラス		II
逆接続保護		有
出力		
電気仕様		PNP
出力機能		ノーマルクローズ
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
出力開閉電流 (ピーク)	[mA]	250
応答周波数 (DC)	[Hz]	60
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 %
設定距離	[mm]	0～3.25
精度 / 誤差		
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		-10～10



高周波誘導式近接センサ

IGK3004-APKG/0,8MZHUS100DPOACI

[検出距離に対する%]

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	
機械的仕様		
外装		ねじ切り形
取付け		埋込み可
外形寸法	[mm]	M18 x 1
ねじ規格		M18 x 1
材質		真鍮 白銅コーティング, PBT, セラミック
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 赤
アクセサリ		
付属品		ロックナット: 2
備考		
梱包数		1 個

電気接続 - プラグ

ケーブル: 0.8 m, PUR / PVC, 3 x 0.5 mm²

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



接続

