

IF5654



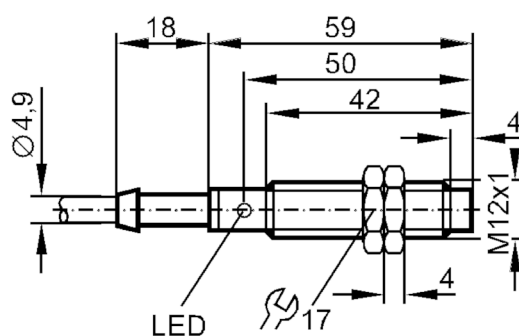
高周波誘導式近接センサ

IFK3004-BPKG/6M 10-55V

廢止品 - 參考資料

代替品: IF0311

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



製品特性

電気仕様	PNP
出力機能	ノーマルオープン
定格検出距離 [mm]	4
外装	ねじ切り形
外形寸法 [mm]	M12 x 1

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～55
消費電流	[mA]	15, (24 V)
逆接続保護		有

出力

電気仕様	PNP
出力機能	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)	2.5
出力開閉電流 (DC)	250
応答周波数 (DC)	1300
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

IF5654



高周波誘導式近接センサ

IFK3004-BPKG/6M 10-55V

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		
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 65	
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
機械的仕様		
外装	ねじ切り形	
取付け	埋込み不可	
外形寸法	[mm]	M12 x 1
ねじ規格	M12 x 1	
材質	真鍮 ニッケルメッキ, PBT	
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 黄色
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		
ケーブル: 6 m, 塩化ビニール (PVC), 3 x 0.34 mm ²		
接続		

