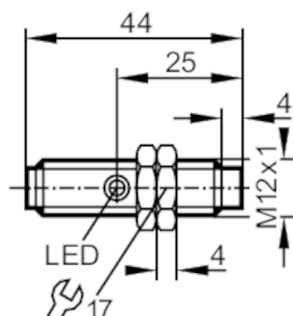


廃止品 - 参考資料



製品特性

電気仕様	PNP/NPN
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 / L = 44

電氣的仕様

使用電源電圧範囲 [V]	DC 10~36
保護クラス	II
逆接続保護	有

出力

電気仕様	PNP/NPN
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) [V]	4.6
最小負荷電流 [mA]	4
漏れ電流 [mA]	0.5
出力開閉電流 (DC) [mA]	150
応答周波数 (DC) [Hz]	1500
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

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	-10~10

IF5836



高周波誘導式近接センサ

IFB2004-ARKG/UP/V4A/US100IRSRT

[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

EN 55011 クラスB

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 / L = 44

ねじ規格 M12 x 1

材質 ステンレス 1.4571 (SUS316Ti), PC

ディスプレイ / パーツ

表示 スwitching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

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



接続

