



高周波誘導式近接センサ

IFB2004-ARKG/UP/US-100-IRS RT

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: 0.4 / アルミニウム: 0.3 / 銅: 0.2	
ヒステリシス [検出距離に対する%]	1～15	
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]	2833

機械的仕様

重量	[g]	25.9
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, PC	

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

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



IF5793



高周波誘導式近接センサ

IFB2004-ARKG/UP/US-100-IRS RT

接続

