



定格検出距離	[mm]	2
検出距離	[mm]	2 ± 10 %
設定距離	[mm]	0～1.6



高周波誘導式近接センサ

IN-2002-FRKG/AS-610-TRF

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 65	
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	クラスB
MTTF [年]	1773	
機械的仕様		
重量 [g]	20.2	
外装	角形	
取付け	埋込み可	
外形寸法 [mm]	40 x 12 x 26	
材質	PBT	
固定用穴		
締付トルク [Nm]	< 0.5	
ねじ切り形ブッシュ		
締付トルク [Nm]	< 1.2, (被締結体に着座したとき、着座トルクに達したとき、スナッグトルク)	
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 赤
備考		
梱包数	1 個	



高周波誘導式近接センサ

IN-2002-FRKG/AS-610-TRF

電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x M8, コーディング: A

