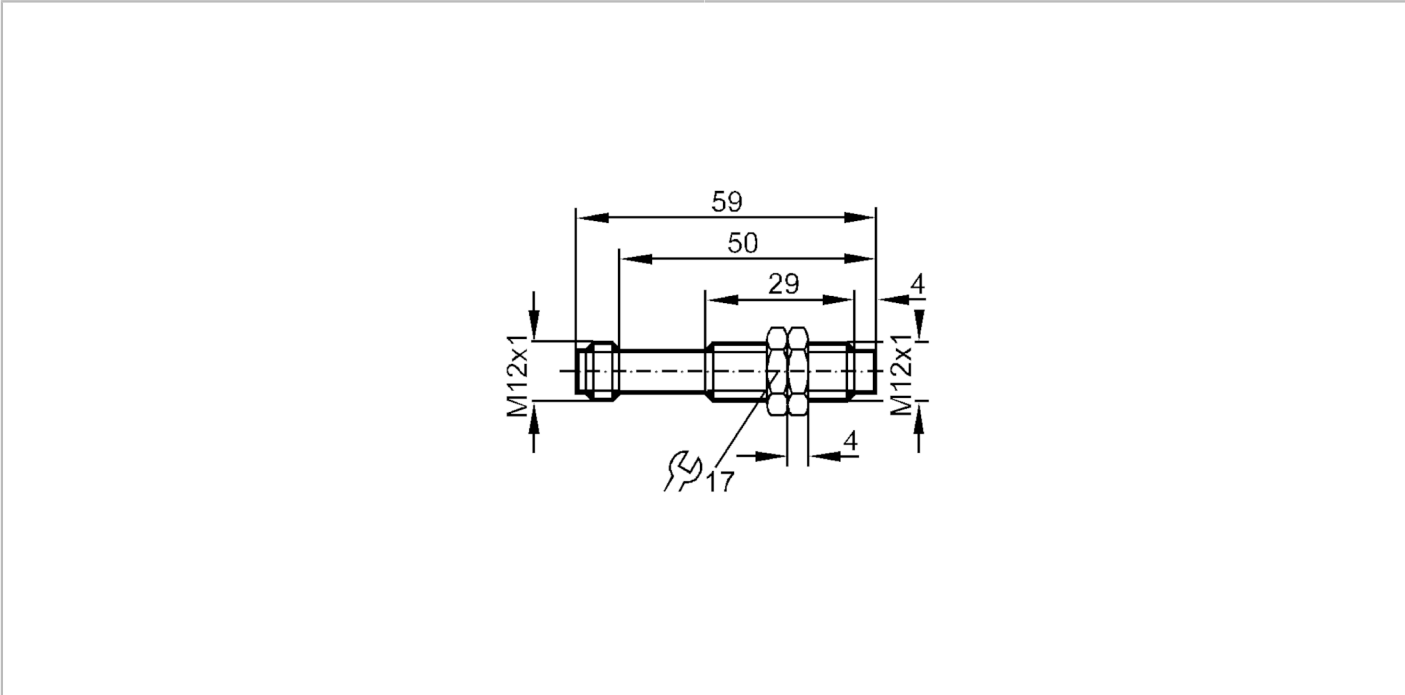


IF5516



高周波誘導式近接センサ
IFK3004-APOG/V4A/US-100-DPO

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]	M12 x 1
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～30
消費電流	[mA]	15, (24 V)
逆接続保護		—
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]	1
出力開閉電流 (DC)	[mA]	200
応答周波数 (DC)	[Hz]	300
短絡保護		—
過負荷保護回路		—
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

IF5516



高周波誘導式近接センサ

IFK3004-APOG/V4A/US-100-DPO

精度 / 誤差		
修正係数	銅鉄: 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	
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	ステンレス 1.4571 (SUS316Ti), PBT	
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

