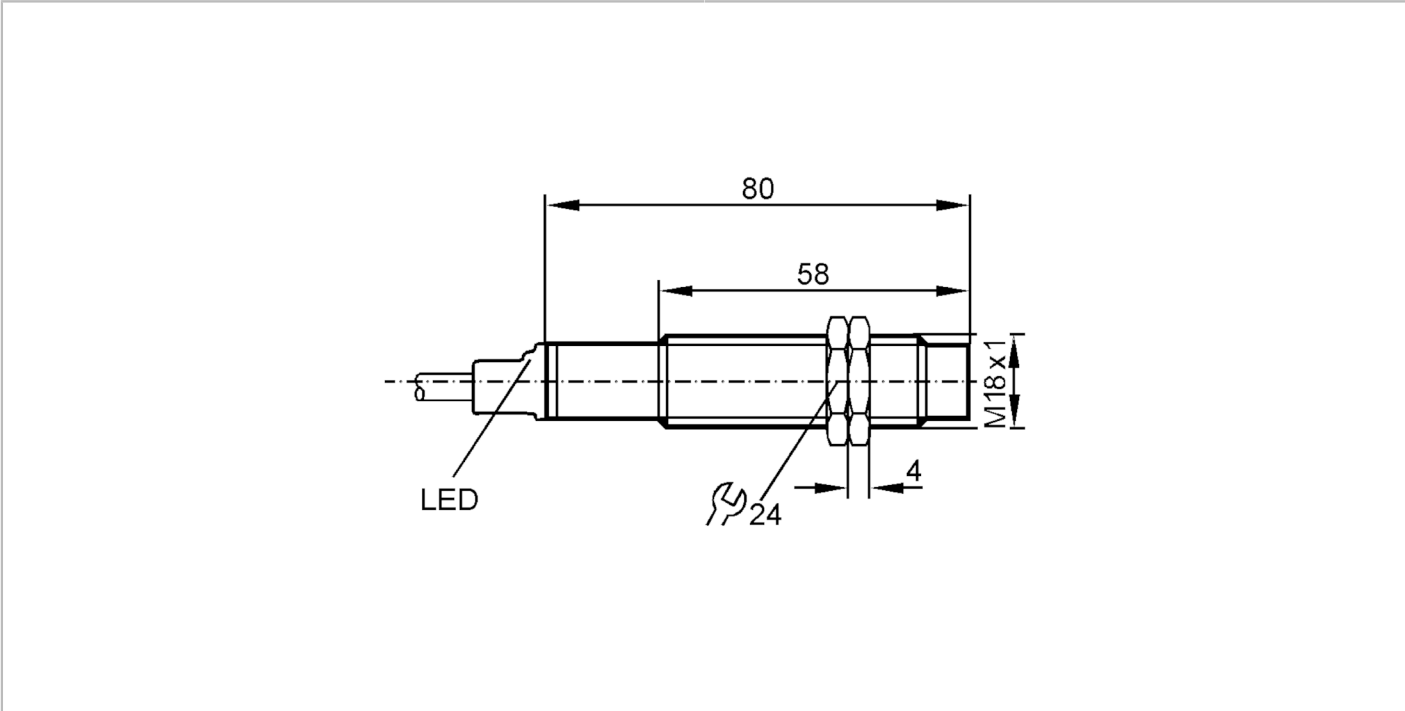




廃止品 - 参考資料



製品特性		
出力機能		ノーマルクローズ
定格検出距離	[mm]	8
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M18 x 1
電氣的仕様		
周波数 (AC)	[Hz]	47～63
使用電源電圧範囲	[V]	AC/DC 20～250
保護クラス		II
逆接続保護		－
出力		
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]	6
スイッチング出力時のAC電圧 降下(最大)	[V]	6.5
最小負荷電流	[mA]	5
漏れ電流	[mA]	2.5 (AC 250 V) / 1.3 (AC 110 V) / 0.8 (DC 24 V)
出力開閉電流 (AC)	[mA]	250, (350 (～50 °C))
出力開閉電流 (DC)	[mA]	100
出力開閉電流 (ピーク)	[mA]	2200, (20 ms / 0.5 Hz)
応答周波数 (AC)	[Hz]	25
応答周波数 (DC)	[Hz]	100



高周波誘導式近接センサ

IGA2008-BBOA/V4A/10M/PVC

短絡保護	—
過負荷保護回路	—

監視範囲	
定格検出距離	[mm] 8
検出距離	[mm] $8 \pm 10 \%$
設定距離	[mm] 0~6.5

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

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]	M18 x 1
ねじ規格	M18 x 1
材質	ステンレス, 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

備考	
梱包数	1 個

電気接続	
ケーブル: 10 m, 塩化ビニール (PVC), 2 x 0.34 mm ²	

接続

