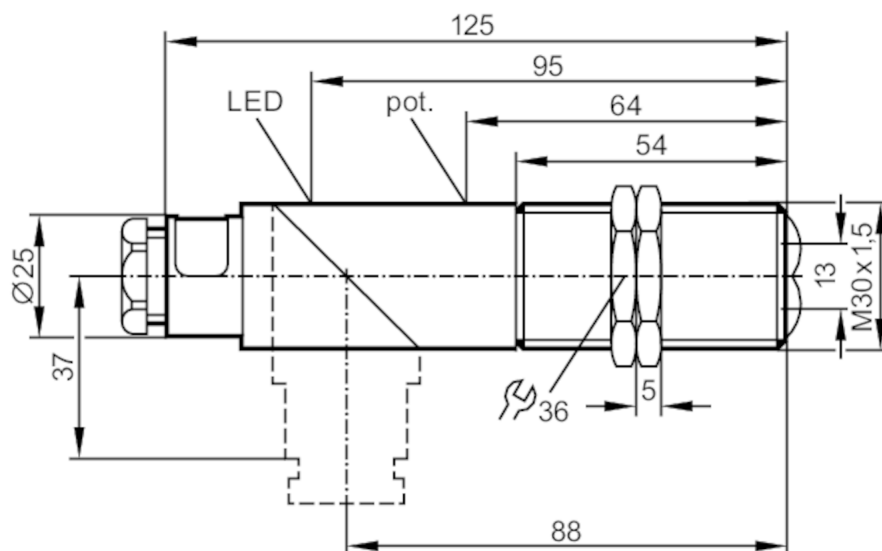


廃止品 - 参考資料



製品特性

外装	ねじ切り形
----	-------

アプリケーション

検出原理	拡散反射型光電センサ
------	------------

電氣的仕様

周波数 (AC)	[Hz]	47～63
使用電源電圧範囲	[V]	AC 20～250
逆接続保護		—

出力

出力機能		遮光時ON/入光時ON, (設定可能)
スイッチング出力時のAC電圧 降下(最大)	[V]	4
漏れ電流	[mA]	12
出力開閉電流 (AC)	[mA]	300
出力開閉電流 (ピーク)	[mA]	2200, (10 ms / 0.5 Hz)
応答周波数 (AC)	[Hz]	15
短絡保護		—
過負荷保護回路		—

監視範囲

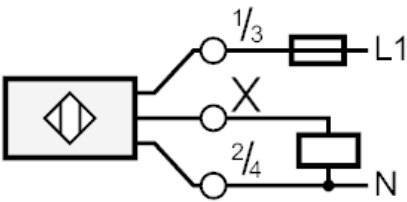
検出距離	[mm]	3～700, (無光沢白紙 200 x 200 mm)
感度調整		有
スポット径	[mm]	122
スポット径参考値		検出距離最大時



拡散反射型光電センサ

OIT-FBOW

使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～60
保護構造		IP 65
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
機械的仕様		
重量	[g]	128
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M30 x 1.5 / L = 125
ねじ規格		M30 x 1.5
材質		PBT, PPO (変性)
レンズ材質		PMMA
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 黄色
電気接続		
保護装置の要求事項	IEC60127-2, Sheet 1に適合するミニチュアヒューズ, ≤ 2 A, 速断型	
アクセサリ		
付属品	ロックナット: 2 調整ドライバー	
備考		
備考	センサ回路を保護するために短絡 (無負荷) 接続がないことを確認してください。	
梱包数	1 個	
電気接続		
端子: ~1.5 mm ² , ケーブル外被: Ø 7～13 mm, ケーブルグランド: M20 X 1.5		
接続		



備考 : IEC60127-2, Sheet 1に適合するミニチュアヒューズ ≤ 2 A 速断型



特性図等

動作余裕度曲線

