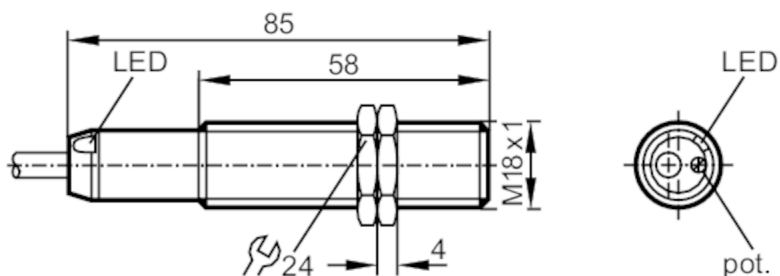


廃止品 - 参考資料

代替品: KG0009

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



製品特性

出力機能		ノーマルオープン
定格検出距離	[mm]	8
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M18 x 1 / L = 85

電氣的仕様

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

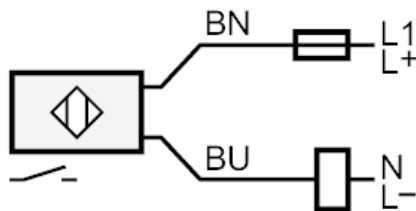
出力機能		ノーマルオープン
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	6
スイッチング出力時のAC電圧 降下(最大)	[V]	6
最小負荷電流	[mA]	4
漏れ電流	[mA]	2.0 (AC 250 V) / 1.5 (AC 110 V) / 0.8 (DC 24 V)
出力開閉電流 (AC)	[mA]	250, (350 (~50 °C))
出力開閉電流 (DC)	[mA]	100
出力開閉電流 (ピーク)	[mA]	2100, (20 ms / 1 Hz)
応答周波数 (AC)	[Hz]	25
応答周波数 (DC)	[Hz]	50
短絡保護		—
過負荷保護回路		—

監視範囲

定格検出距離	[mm]	8
検出距離	[mm]	8 ± 10 %
設定距離	[mm]	0~6.5



精度 / 誤差			
修正係数		ガラス: 0.4 / 水: 1 / セラミック: 0.2 / 塩化ビニール (PVC): 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		-15〜15	
[検出距離に対する%]			
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	
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 / L = 85
ねじ規格		M18 x 1	
材質		PBT	
ディスプレイ / パーツ			
表示		スイッチング状態	1 x LED, 赤
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: 1	
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			
ケーブル: 2 m, 塩化ビニール (PVC), 2 x 0.5 mm ²			
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
芯線色:
BN = 茶
BU = 青