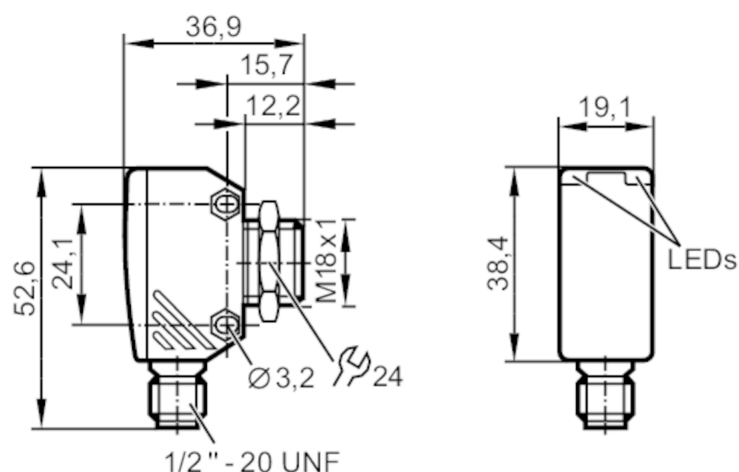


廃止品 - 参考資料



製品特性

光源	赤色光
外装	角型 M18ねじ接続

アプリケーション

検出原理	透過型
------	-----

電氣的仕様

周波数 (AC)	[Hz]	47～63
使用電源電圧範囲	[V]	AC 20～250
保護クラス		II, (double insulated)
光源		赤色光
波長	[nm]	633

出力

出力機能		遮光時ON
スイッチング出力時のAC電圧 降下(最大)	[V]	8
最小負荷電流	[mA]	5
漏れ電流	[mA]	1.7
出力開閉電流 (AC)	[mA]	150, (200 (～40 °C))
出力開閉電流 (ピーク)	[mA]	1200, (20 ms / 0.5 Hz)
応答周波数 (AC)	[Hz]	30
短絡保護		—
過負荷保護回路		—

監視範囲

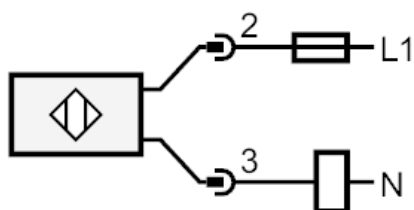
投光器 / 受光器		受光器
検出距離	[m]	< 20
感度調整		—



透過型光電センサ 受光器
OGE-DBOW/LS/CUBE

使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～60
保護構造		IP 67
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011 放出、放散	クラスB
機械的仕様		
重量	[g]	61
外装		角型 M18ねじ接続
外形寸法	[mm]	52.6 x 19.1 x 36.9
ねじ規格		M18 x 1
材質		亜鉛ダイキャスト, PEI
レンズ材質		PMMA
レンズ位置		サイドレンズ型
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: 1
備考		
備考		無負荷で接続しないでください(短絡)。
梱包数		1 個
電気接続		
コネクタ式: 1 x 1/2", コーディング: C		
		

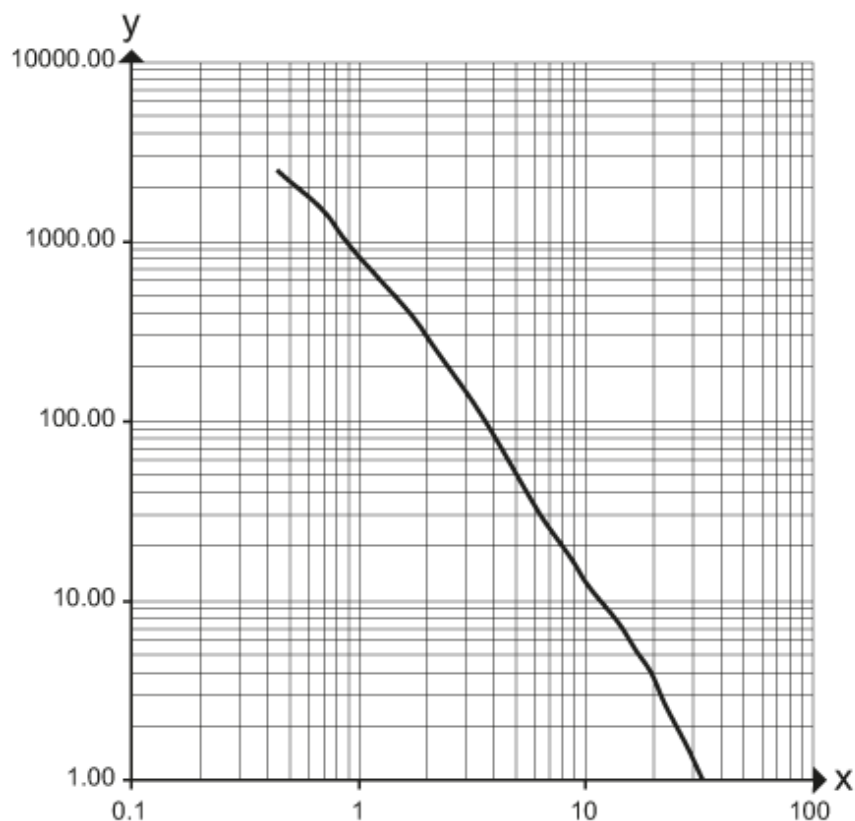
接続



備考：IEC60127-2, Sheet 1に適合するミニチュアヒューズ $\leq 2\text{ A}$ 速断型

特性図等

動作余裕度曲線



x: Abstand [m]

y: Funktionsreservefaktor