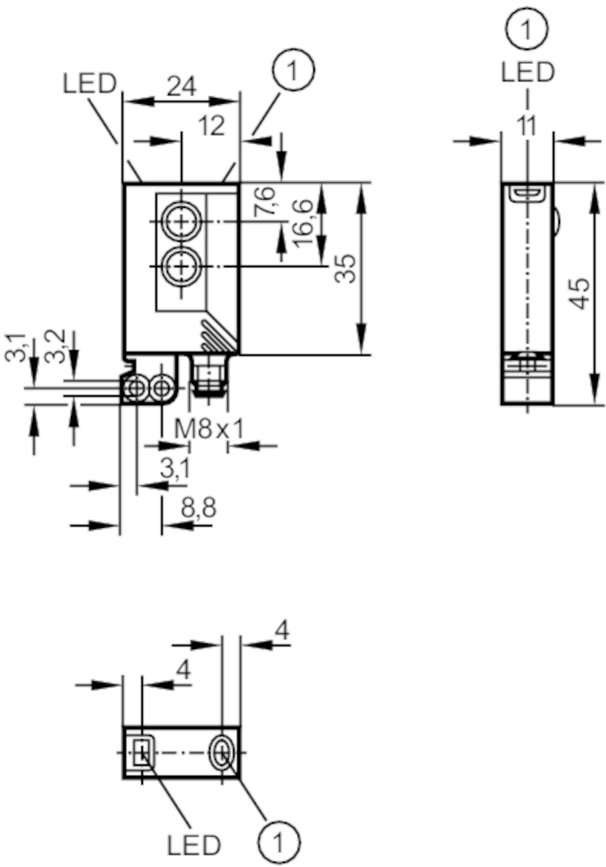




1 押しボタン



製品特性	
光源	赤外線
外装	角形
アプリケーション	
検出原理	拡散反射型光電センサ
電気的仕様	
使用電源電圧範囲 [V]	DC 10～30
消費電流 [mA]	< 32
保護クラス	III
逆接続保護	有
光源	赤外線
波長 [nm]	880
出力	
電気仕様	PNP
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DC電圧降下(最大) [V]	2.5

OJ5070



拡散反射型光電センサ

OJB-FPKG/FO/AS

出力開閉電流 (DC)	[mA]	200
応答周波数 (DC)	[Hz]	2000
短絡保護		有
短絡保護機能タイプ		パルス
過負荷保護回路		有
監視範囲		
検出距離	[mm]	1~1000, (無光沢白紙 200 x 200 mm 90 % 反射率)
感度調整		有
スポット径	[mm]	150
スポット径参考値		検出距離最大時
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
MTTF	[年]	864
機械的仕様		
重量	[g]	28
外装		角形
外形寸法	[mm]	35 x 24 x 11
材質		外装: ABS, ブラケット: 亜鉛ダイキャスト, LED 表示窓: エラストマー樹脂 (SEPS), 押しボタン: エラストマー樹脂 (SEPS)
レンズ材質		ガラス
レンズ位置		フロントレンズ型
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 黄色
	動作	1 x LED, 緑
	機能	1 x LED, 赤
電子ロック		有
アクセサリ		
付属品	取付金具:	1, E20964
	取付けねじ:	2 x M3 x 16
	スプリングワッシャー:	2
	ナット:	2
備考		
備考		cULusに適合するためには、Supply Class2の電源をご使用ください。
梱包数		1 個

拡散反射型光電センサ

OJB-FPKG/FO/AS

電気接続

コネクタ式: 1 x M8, コーディング: A



接続



2

Teach



特性図等

動作余裕度曲線

