OJ5066

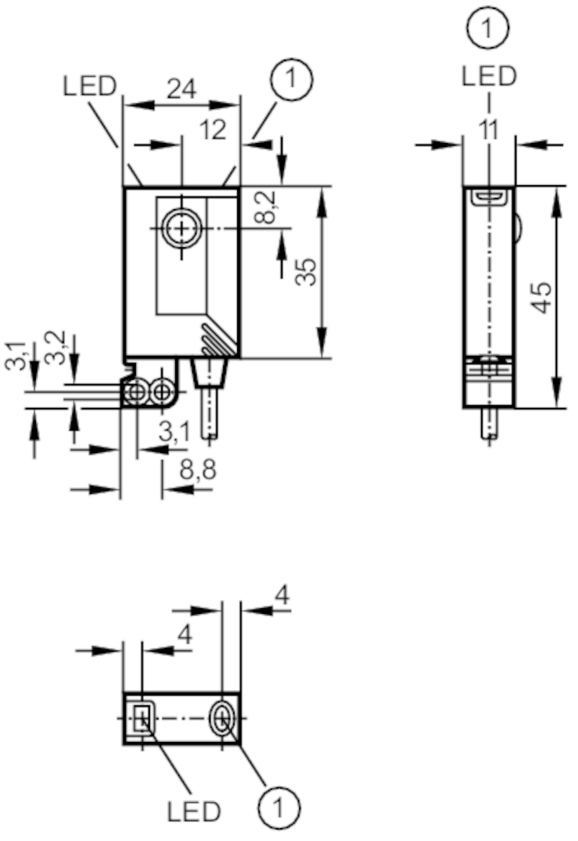
透過型光電センサ 受光器

OJE-FPKG/FO/0,15M/US

段階的に廃止予定。後継機種などについては、別途お問合せください。

代替品: OJ5109

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



1 押しボタン(機能はありません)

製品特性		
光源		赤色光
外装		角形
アプリケーション		
特長		金メッキ接点
検出原理		透過型
電気的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～30
消費電流	[mA]	< 12
保護クラス		III
逆接続保護		有
光源		赤色光
波長	[nm]	660

OJ5066

透過型光電センサ 受光器

OJE-FPKG/FO/0,15M/US

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
出力開閉電流 (DC)	[mA]	200
応答周波数 (DC)	[Hz]	1200
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		
投光器 / 受光器		受光器
検出距離	[m]	< 10
感度調整		有
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]	968
機械的仕様		
重量	[g]	54.8
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

OJ5066

透過型光電センサ 受光器

OJE-FPKG/FO/0,15M/US

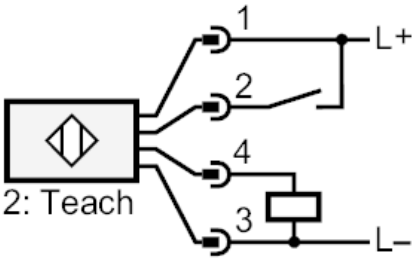
電気接続

ケーブル: 0.15 m, PUR

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A, コネクタ外装材質、コネクタ外装: Hytrel 8068, 締結部: ステンレス 1.4404 (SUS316L), コンタクト: 金メッキ



接続



2	Teach

OJ5066

透過型光電センサ 受光器

OJE-FPKG/FO/0,15M/US

特性図等

動作余裕度曲線

