

OT5037



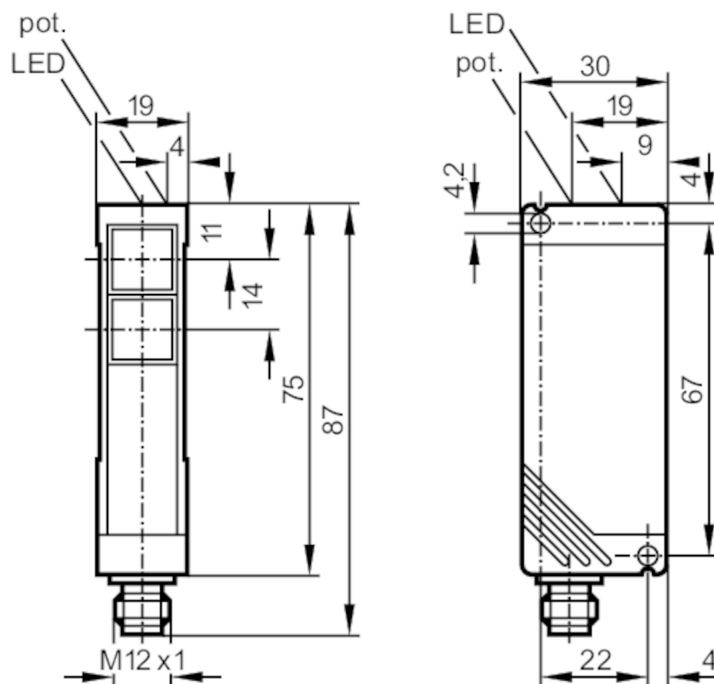
ミラー反射型光電センサ

OTR-FPKG/24V/US-100-IPF

廃止品 - 参考資料

代替品: OT5013

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



受光部: 下部レンズ
投光部: 上部レンズ

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	ミラー反射型光電センサ
------	-------------

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 18～36
消費電流	[mA]	40, ((24 V))
保護クラス		II
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, (パラメータ設定が可能)
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]	100
応答周波数 (DC)	[Hz]	100
短絡保護		有

OT5037



ミラー反射型光電センサ

OTR-FPKG/24V/US-100-IPF

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	[m]	0.15～5, (反射ミラー Ø 80 E20005)	
感度調整		有	
波長範囲	[μm]	< 7	
使用環境条件			
使用周囲温度	[°C]	-10～50	
保護構造		IP 65	
試験 / 認証			
EMC	EN 60947-5-2		
	EN 55011		クラスB
機械的仕様			
外装		角形	
外形寸法	[mm]	75 x 19 x 30	
材質		PBT	
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
	動作		1 x LED, 緑
備考			
梱包数		1 個	

電気接続

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



接続

