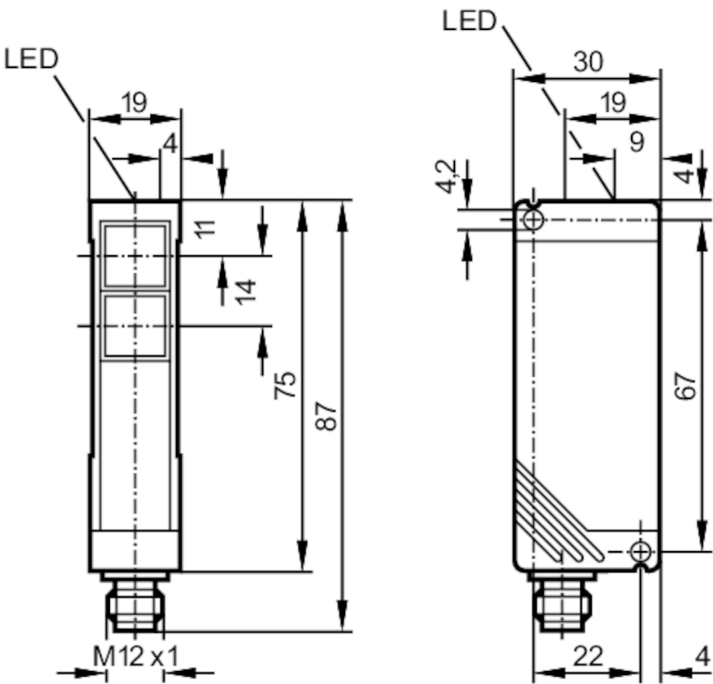


OT5009



透過型光電センサ 受光器
OTE-FPKG/US-100-IPF



受光部: 下部レンズ



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		透過型
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～50
消費電流	[mA]	30, ((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, (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]	250
応答周波数 (DC)	[Hz]	150
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



透過型光電センサ 受光器

OTE-FPKG/US-100-IPF

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 65
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	クラスB
MTTF	[年]	573
機械的仕様		
重量	[g]	161
外装		角形
材質		PBT
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
	動作	1 x LED, 緑
アクセサリ		
付属品	L型固定金具: 1, E20461	
	調整ドライバー	
備考		
梱包数		1 個
電気接続		

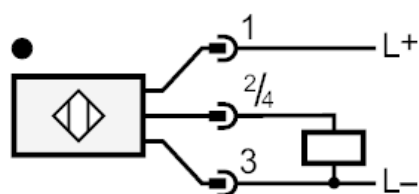
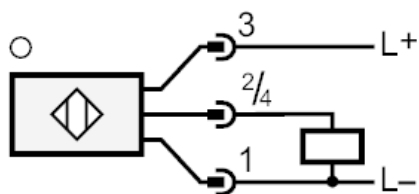
コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



透過型光電センサ 受光器

OTE-FPKG/US-100-IPF

接続



特性図等

動作余裕度曲線

