# **OT5045**

### 拡散反射型光電センサ

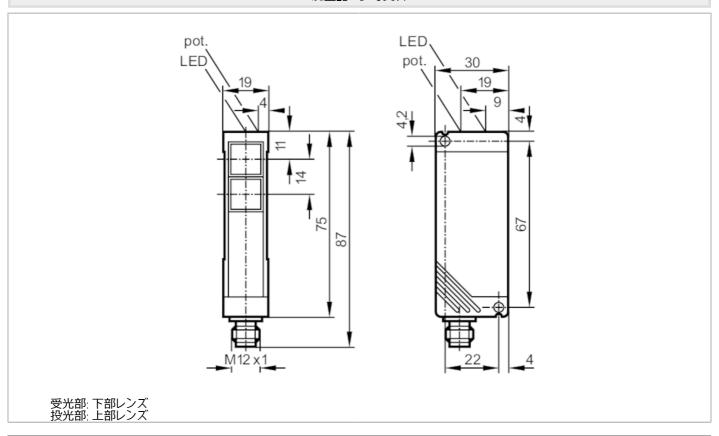
OTT-FPKG/US-100-IPF

短絡保護機能タイプ

過負荷保護回路



### 廃止品 - 参考資料



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∼50
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]	250
応答周波数 (DC)	[Hz]	150
短絡保護		有

パルス

有

# **OT5045**

## 拡散反射型光電センサ

OTT-FPKG/US-100-IPF



監視範囲			
検出距離	[mm]	10~40, (無光沢白紙 200 x 200 mm)	
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	
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	
アクセサリ			
付属品		L型固定金具	
		調整ドライバー	
備考			
梱包数		1個	
<b>東</b> 与技体			

#### 雷気接続

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



## 接続

