

# OA0116



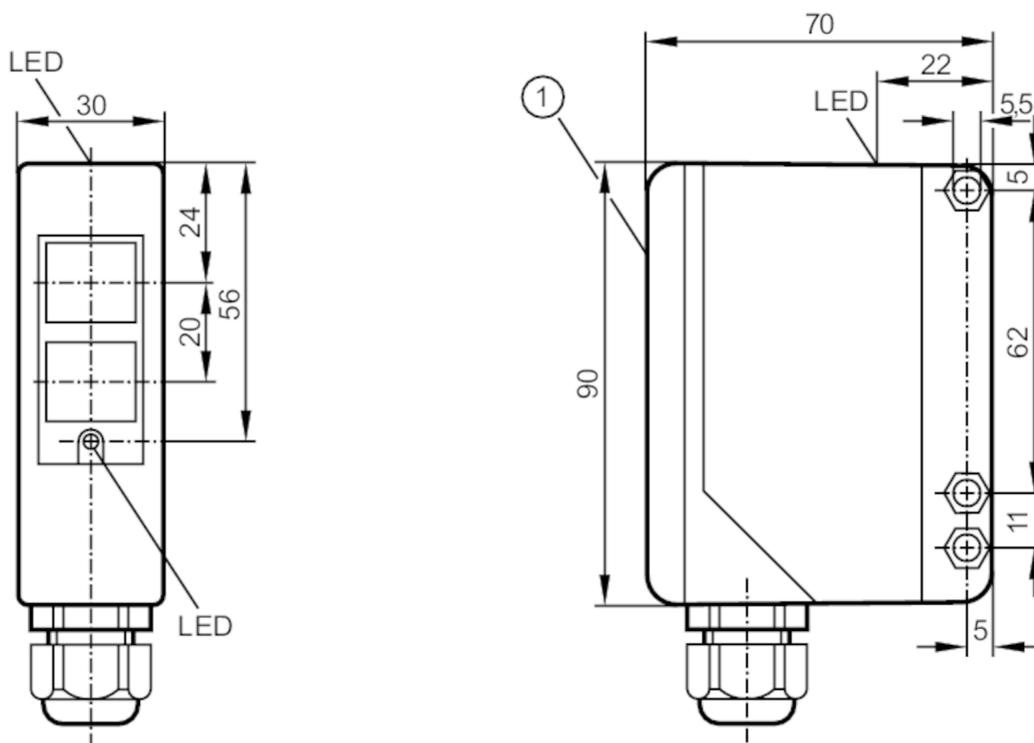
ミラー反射型光電センサ

OAP-FKO/VRG

廃止品 - 参考資料

代替品: OA0106

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



- 1 カバー内 切替スイッチとポテンショメータ  
受光部: 上部レンズ  
投光部: 下部レンズ

## 製品特性

光源	赤色光
外装	角形

## アプリケーション

特長	偏光フィルタ付
検出原理	ミラー反射型光電センサ

## 電気的仕様

周波数 (AC)	[Hz]	47~63
使用電源電圧範囲	[V]	AC/DC 20~250
消費電力	[VA]	2
保護クラス		II
光源		赤色光
波長	[nm]	660

## 出力

電気仕様	リレー
出力機能	遮光時ON/入光時ON, (パラメータ設定が可能)
リレー出力開閉電流	AC 250 V / 3 A / 360 VA, DC 125 V / 3 A / 30 W

# OA0116



## ミラー反射型光電センサ

OAP-FKOA/VRG

応答周波数 (AC)	[Hz]	10
応答周波数 (DC)	[Hz]	10
短絡保護		—
過負荷保護回路		—

<b>監視範囲</b>		
検出距離	[m]	< 8
感度調整		有
偏光フィルタ		有

<b>使用環境条件</b>		
使用周囲温度	[°C]	-25~60
保護構造		IP 65

<b>試験 / 認証</b>		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	クラスB

<b>機械的仕様</b>		
外装		角形
外形寸法	[mm]	90 x 30 x 70
材質		PPO (変性)
レンズ材質		PMMA

<b>ディスプレイ / パーツ</b>		
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

<b>アクセサリ</b>		
付属品		L型固定金具 調整ドライバー

<b>備考</b>		
梱包数		1 個

<b>電気接続</b>		
端子: ~1.5 mm <sup>2</sup>		

### 接続

