

OW1004



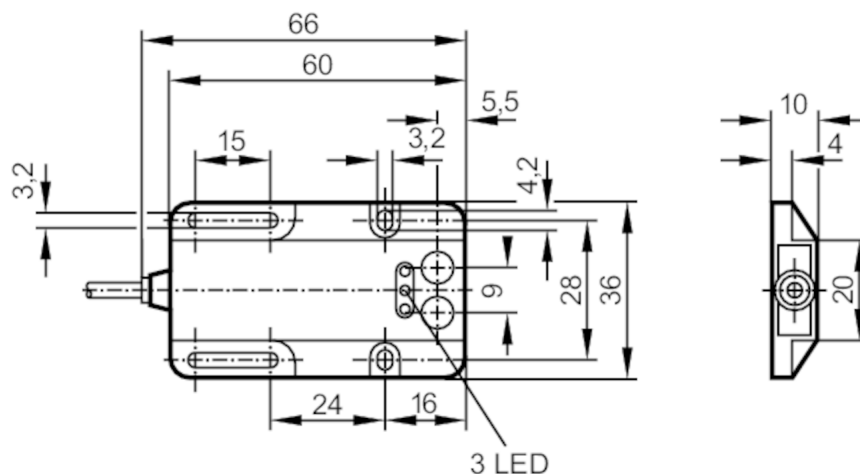
ミラー反射型光電センサ

OWP-FPKG/6M

廃止品 - 参考資料

代替品: OJ5104

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



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

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 10~36
消費電流	[mA]	35, ((36 V))
逆接続保護		有
光源		赤色光
波長	[nm]	660

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]	200
応答周波数 (DC)	[Hz]	250
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

検出距離	[m]	0.1~1.5, (反射ミラー Ø 80 E20005)
スポット径	[mm]	120

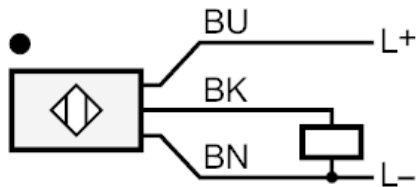
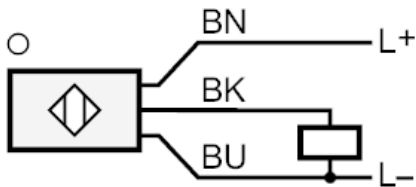
OW1004



ミラー反射型光電センサ

OWP-FPKG/6M

スポット径参考値		検出距離最大時	
偏光フィルタ		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	
		EN 55011	クラスB
機械的仕様			
外装		角形	
外形寸法		[mm]	36 x 60 x 10
材質		ABS グラスファイバー強化	
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
		機能	1 x LED, 赤
備考			
梱包数		1 個	
電気接続			
ケーブル: 6 m, PVC, 3 x 0.14 mm ²			
接続			



BN = 茶
BU = 青
BK = 黒

芯線色:

茶
青
黒



特性図等

動作余裕度曲線

