



廃止品 - 参考資料

代替品: O5G500
仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。

No scale drawing available

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 10～30
消費電流	[mA]	< 30
保護クラス		II
逆接続保護		有
光源		赤色光
波長	[nm]	660
出力		
電気仕様		PNP/NPN
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]	2.9
出力開閉電流 (DC)	[mA]	100
応答周波数 (DC)	[Hz]	1500
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

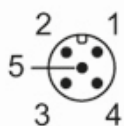


ミラー反射型光電センサ

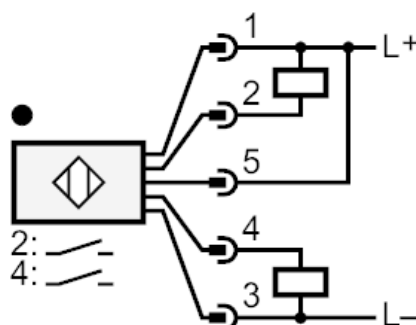
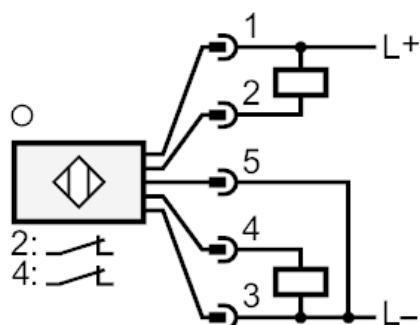
OCPGFCKG/US-100

監視範囲		
検出距離	[m]	< 3, (反射ミラー Ø 80 E20005)
感度調整		有
スポット径	[mm]	60
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]	-40～60
保護構造		IP 67
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
機械的仕様		
外装		角形
外形寸法	[mm]	49 x 15 x 42
材質		亜鉛ダイキャスト
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
アクセサリ		
付属品	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



接続





特性図等

動作余裕度曲線

