

OG5116



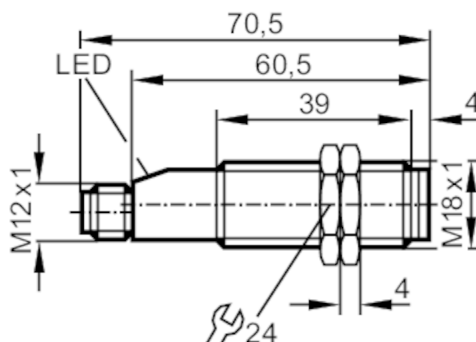
透過型光電センサ 投光器

OGS-00KG/V4A/US-100

廃止品 - 参考資料

代替品: OGS300

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



製品特性

光源	赤外線
外装	ねじ切り形

アプリケーション

特長	金メッキ接点
検出原理	透過型

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～36
消費電流	[mA]	< 17
保護クラス		II
逆接続保護		有
光源		赤外線
波長	[nm]	880

出力

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

投光器 / 受光器		投光器
検出距離	[m]	< 15
感度調整		—
スポット径	[mm]	2000
スポット径参考値		検出距離最大時

使用環境条件

使用周囲温度	[°C]	-25～80
保護構造		IP 68, IP 69K

試験 / 認証

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	クラスB



透過型光電センサ 投光器

OGS-00KG/V4A/US-100

機械的仕様		
外装	ねじ切り形	
外形寸法	[mm]	M18 x 1 / L = 60.5
ねじ規格	M18 x 1	
材質	ステンレス 1.4404 (SUS316L), PBT	
レンズ材質	PMMA	
ディスプレイ / パーツ		
表示	動作	1 x LED, 緑
アクセサリ		
付属品	ロックナット: 2	
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, コンタクト: 金メッキ



接続

