



廃止品 - 参考資料

代替品: OG0040

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	赤外線
外装	ねじ切り形

アプリケーション

検出原理	拡散反射型光電センサ
------	------------

電氣的仕様

周波数 (AC)	[Hz]	47～63
使用電源電圧範囲	[V]	AC/DC 90～250
保護クラス		II
光源		赤外線
波長	[nm]	880

出力

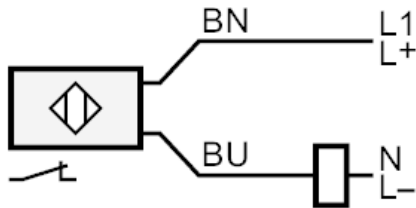
出力機能		遮光時ON
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	9.5
スイッチング出力時のAC電圧 降下(最大)	[V]	9.5
最小負荷電流	[mA]	10
漏れ電流	[mA]	5
出力開閉電流 (AC)	[mA]	200
出力開閉電流 (DC)	[mA]	50
出力開閉電流 (ピーク)	[mA]	900, (10 ms / 0.5 Hz)
応答周波数 (AC)	[Hz]	25
応答周波数 (DC)	[Hz]	70



拡散反射型光電センサ

OGT-DBOA/90-250V

短絡保護		—
過負荷保護回路		—
監視範囲		
検出距離	[mm]	< 100, (無光沢白紙 200 x 200 mm 90 % 反射率)
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～80
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	ねじ切り形	
外形寸法	[mm]	M18 x 1
ねじ規格	M18 x 1	
材質	真鍮 ニッケルメッキ	
レンズ材質	ガラス	
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	ロックナット: 2	
備考		
梱包数	1 個	
電気接続		
ケーブル: 2 m, PVC, 2 x 0.5 mm ²		
接続		



BN = 茶
BU = 青