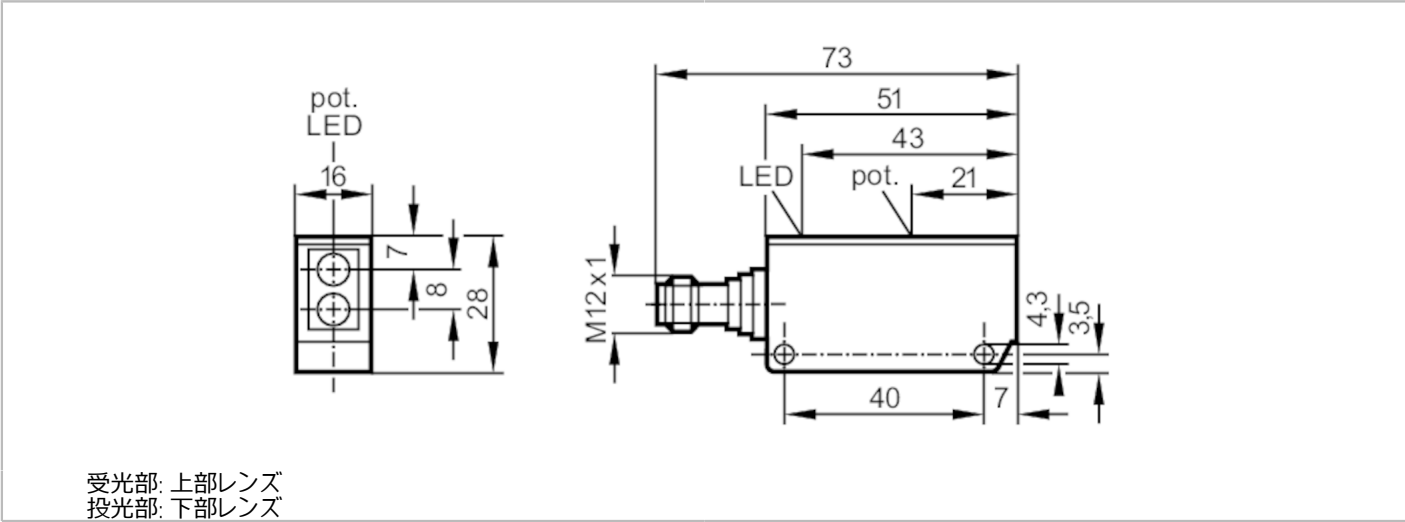




廃止品 - 参考資料



製品特性

光源	赤外線
外装	角形

アプリケーション

検出原理	拡散反射型光電センサ
------	------------

電気的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～50
消費電流	[mA]	35, ((24 V))
逆接続保護		有
光源		赤外線
波長	[nm]	880

出力

電気仕様		NPN
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]	2.5
出力開閉電流 (DC)	[mA]	250
応答周波数 (DC)	[Hz]	160
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	[mm]	< 200, (無光沢白紙 200 x 200 mm)
感度調整		有
スポット径	[mm]	180
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 67



拡散反射型光電センサ

OUT-DNKG/US-100-DNO

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]	28 x 16 x 51
材質	PPO (変性)	
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	L型固定金具	
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

