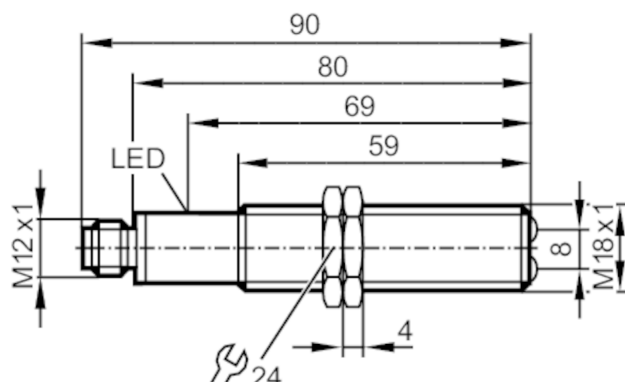




ミラー反射型光電センサ

OGR-DPKG/US-100-DPS



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	ミラー反射型光電センサ
------	-------------

電気的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～55
消費電流	[mA]	10, ((24 V))
保護クラス		II
逆接続保護		有
光源		赤外線
波長	[nm]	880

出力

電気仕様		PNP
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

反射ミラー間検出距離	[m]	3, (反射ミラー Ø 80 E20005)
------------	-----	------------------------

使用環境条件

使用周囲温度	[°C]	-25～80
保護構造		IP 65

試験 / 認証

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	クラスB



ミラー反射型光電センサ

OGR-DPKG/US-100-DPS

MTTF	[年]	826
機械的仕様		
重量	[g]	76.9
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M18 x 1 / L = 80
ねじ規格		M18 x 1
材質		真鍮 ニッケルメッキ
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		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



接続

