

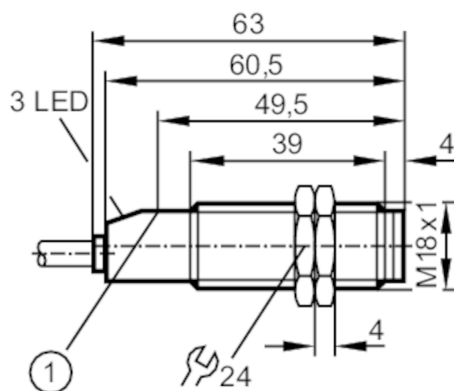


透過型光電センサ 受光器

OGE-FPKG/V4A/6M

廃止品 - 参考資料

代替品: OGE302 または OGE303
仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



1 押しボタン

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	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]	< 22
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/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]	2.5
出力開閉電流 (DC)	[mA]	200
出力開閉電流 (ピーク)	[mA]	200
応答周波数 (DC)	[Hz]	500
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

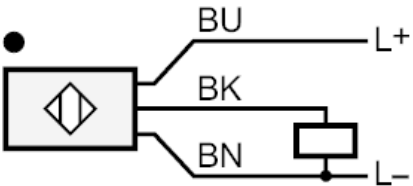
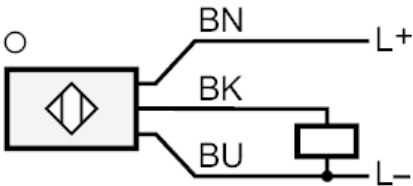
監視範囲

投光器 / 受光器		受光器
検出距離	[m]	< 15
感度調整		有



透過型光電センサ 受光器
OGE-FPKG/V4A/6M

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
機械的仕様		
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M18 x 1 / L = 63
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	スイッチング状態	1 x LED, 黄色
	動作	1 x LED, 緑
	機能	1 x LED, 赤
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: 6 m, PVC, 3 x 0.34 mm ²		
接続		



BN = 茶
BU = 青
BK = 黒

芯線色：



特性図等

動作余裕度曲線

