

OU5045



透過型光電センサ 投光器

OUS-00KG/US-100



上下各レンズに投光ダイオード



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	透過型
------	-----

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～55
消費電流	[mA]	20, ((24 V))
保護クラス		III
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]	< 6
感度調整		—
スポット径	[mm]	734
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

試験 / 認証

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	クラスB
MTTF	[年]	1801



透過型光電センサ 投光器

OUS-00KG/US-100

機械的仕様

重量	[g]	68.5
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
レンズ位置		サイドレンズ型

ディスプレイ / パーツ

表示	動作	1 x LED, 黄色
----	----	-------------

アクセサリ

付属品	L型固定金具: 1, E20211
-----	-------------------

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

