



自動ドア用(公共建築協会認定)

ビームスイッチ OS-10Pシリース^{*}

シリーズラインナップ

OS-10P (対向型センサーヘッド1セットパック

OS-20P (対向型センサーヘッド2セットパック)

OS-10PR (回帰反射型センサーヘッド1セットパック)





ピームスイツチ OS-10Pシリース*

自己診断機能搭載

光軸のズレ/レンズの汚れの影響で誤動作発生に至る前に、動作 LEDのパターン変更により、センサーの状態をお知らせします。

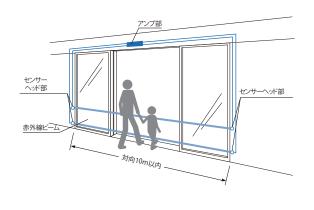
あらゆる環境に適応

業界最小の2ビーム対応アンプですので、設置スペースの少ない 環境でもご使用いただけます。

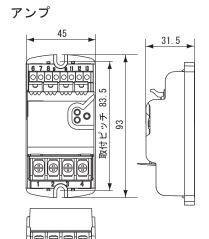
簡単調整

設置距離に関わらず、「感度設定ボタン」を1秒押すだけで、取付 場所に応じた最適感度に設定できます。スクリューレスの端子台 により、結線ボタンを押しながらシールド線を差し込むだけで接 続が完了します。

システム図



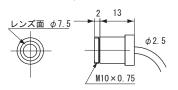
外形寸法図 (単位: mm)



センサヘッド

●ワンプッシュ取付型 適合取付穴径φ12mm 13 レンズ面 φ7.5 ϕ 2. 5

●プレート取付型 適合取付穴径 φ 12~13mm



仕様

型			式	OS-10P	OS-20P	OS-10PR
設	置	距	離	対向10m以内		回帰反射2m以内
検	出	方	式	近赤外線透過方式		近赤外線回帰反射方式
電			源	AC100/110V 50/60	Hz	
消	費	電	カ	1.5W/5VA以内		
動	作	表	示	緑•赤色点灯:待機時	寺 緑·赤色消灯:i	
緑•赤色交互点滅:感度不足時						
出			力	リレー接点1a(無電圧	王) 50V0.1A以内(抵	抗負荷)
出	力保	持時	間	約0.5秒		
使用周囲温度 -20℃~+55℃(結露なきこと)						
質			量	90g/アンプ部 1	10g/センサヘッド(1·	セット)
構	成	部	品	本体×1、センサー	本体×1、センサー	本体×1、センサーヘッド
				ヘッド投・受(シール	ヘッド投・受(シール	投·受(シールド線5m
				ド線5m付)×各1、	ド線5m付)×各2、	付)×各2、取付ビス×2、
				取付ビス×2、取扱	取付ビス×2、取扱	反射ミラー×1、回帰反
				説明書×1	説明書×1	射型プレート(※別売)、
						取扱説明書×1

- ※回帰反射型プレートは、OS-10PRをお取付けの場合必須オプションとなります。 シルバー、鏡面、ブロンズよりご希望のお色をご選択下さい。
- ※ OS-10PシリーズはFS(フェールセーフ)仕様となっています。 オプテックスの存在検出センサーは、機器故障時に安全側に制御するフェールセーフという 発想で設計されています。万が一、製品本体が故障しても、通電していればドアを開放状態に することができます。

オプション

対向型 角プレート (OS-10P用)



・シルバー ・鏡面

・ブロンズ

回帰反射型プレート (OS-10PR 用) ※ 必須オプション

反射ミラー



・シルバー ・鏡面 ・ブロンズ





露出ケース

センサーヘッド

ワンプッシュ

・鏡面

※商品改良のため、仕様・外観を予告なしに変更することがありますのでご了承ください。 ※商品の色調は印刷のため実物と多少異なる場合もありますのでご了承ください。

お求め・お問い合わせ

自動扉発売元 昭和ドアー販売株式会社 T E L0467-86-7390 F A X0467-85-8082



オステックス株式会社

•5m

社 〒520-0101 滋賀県大津市雄琴5-8-12 TEL(077)579-8700 FAX(077)579-7030 東京都新宿区西新宿6-14-1新宿グリーンタワービル19F TEL(03)3344-5772 FAX(03)3344-5734 東京営業所 〒160-0023



No.72044-08-16106-1602