



自動ドア用

# プロセーフR OAW-1V

プロセーフRとは、「ワイヤレスドアスイッチのコントローラとしての働き」と、「お客様に安心を提供する安全機能の追求」に基づき開発された、併用センサーとの働きを一体化にしたシリーズです。



センサー内蔵型  
タッチスイッチ受信機

カラーバリエーション



シルバー ステン ホワイト ブラック ブロンズ 鏡面

**タッチスイッチ受信機と  
安全用センサーを一体化**

ワイヤレスタッチスイッチ

適合送信機(親機)

OW-503T  
OW-503TM



自動ドア用

# プロセーフR OAW-1V

タッチスイッチ受信機と併用センサーの機能を1台に集約。

広エリア・ドアウェイエリアを実現。

ワンタッチペアリングによる信頼性向上

「タッチスイッチ受信機」と安全用の「併用センサー」の機能を1台に集約

・無目内に受信機を設置せず、施工しやすさをUP!!



※詳しくは裏面をご覧ください。

無目付型

無目内蔵型

無目下付型

天井付型

タッチスイッチ

補助光電

シャッター  
高所用

その他特殊用途

「タッチスイッチ受信機」と「無目付け併用センサー」の機能を1台に集約

無目付センサーと同じ要領で設置可能なため、施工時間の短縮に貢献できます。また、無目内のスペースを気にすることなくご利用いただけます。

ワンタッチペアリングによる信頼性向上

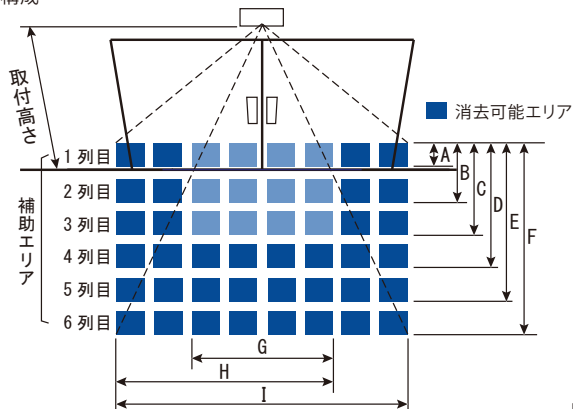
ワンタッチペアリング機能により、送受信機間でオートチャンネル設定が可能になります。それにより、混信による誤動作がなくなります。

広エリア・ドアウェイエリアを実現

1列8本 x 6列所持した48スポットの補助エリアを実現。さらにドアウェイエリア設定により、通行者を安全にサポートします。

検出エリア (補助エリア)

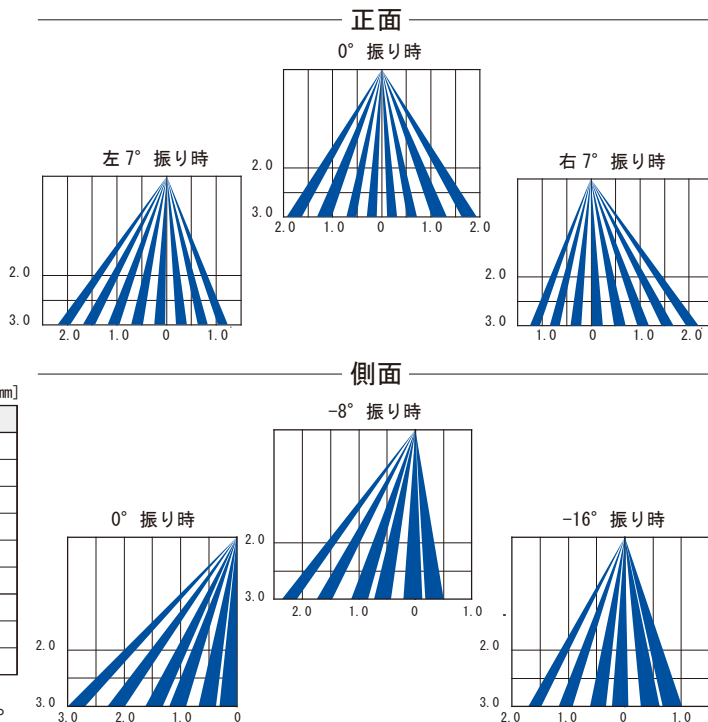
エリア構成



設定		取付高さ	2000	2200	2500	3000
奥行	A 1列目/トアウェイエリア	200	230	260	310	
	B 2列目	450	500	560	680	
	C 3列目	800	890	1010	1210	
	D 4列目	1090	1200	1360	1630	
	E 5列目	1530	1690	1920	2300	
	F 6列目	2000	2210	2500	3010	
左右幅	G 両側消去	1040	1150	1430	1560	
	H 片側消去	1720	1900	2150	2590	
	I 消去なし	2260	2490	2820	3390	

※上記数値は、奥行エリア振り角度0°左右エリア振り角度0°の場合の数値です。  
※上記数値は、照射エリアの表記であり、進入スピード、服の色や素材、および床の色や材質により人(物)を検出する位置が異なります。

検出エリア (補助エリア) (単位:m)

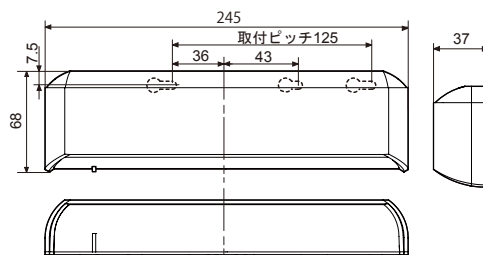


仕様

型 式	OAW-1V
取 付 高 さ	2.0~3.0m以内
検出方式(補助エリア)	近赤外線反射方式
検出エリア(補助エリア) 可変範囲	奥行方向可変:-16°~0°(無段階) 左右方向可変:左右各7°(各3.5°×7クリック)
電 源	AC/DC 12~110V 50/60Hz
消 費 電 力	3.0W/6.5VA以内
出 力	起動:リレー接点1a(無電圧) 50V0.1A以内(抵抗負荷) 補助:リレー接点1a(無電圧) 50V0.1A以内(抵抗負荷)
静止体検出時間	2秒・10秒・30秒・無限
出力保持時間	約0.5秒
使用周囲温度	-10℃~+55℃(結露なきこと)
送受信設定方式	ワンタッチペアリング方式
対応送信機	OW-503T/OW-503TM
質 量	220g/本体のみ
構 成 部 品	本体×1、配線用コード(2.0m)×1、取扱説明書×1、 取付型紙×1、取付ビス(呼び4×12)×2、エリア調整用 治具×1(出荷時装着)、補助コード(2.0m)×1

※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。

外形寸法図 (単位:mm)



オプション

防雨カバー(L)

スペーサー



お求め・お問い合わせ

自動扉発売元  
昭和ドア販売株式会社  
T E L 0467-86-7390  
F A X 0467-85-8082

オプテックス株式会社

本 社 〒520-0101 滋賀県大津市雄琴5-8-12  
TEL(077) 579-8700 FAX(077) 579-7030  
東京営業所 〒160-0023 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  
ホームページ <http://www.optex.co.jp/as/>

No.72245-00-16106-1503

