



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

# トイレドアセンサー OA-001シリーズ

シリーズラインナップ

OA-001SK(室外センサー) OA-001S(室内センサー) OA-001R(コントローラ)



横型

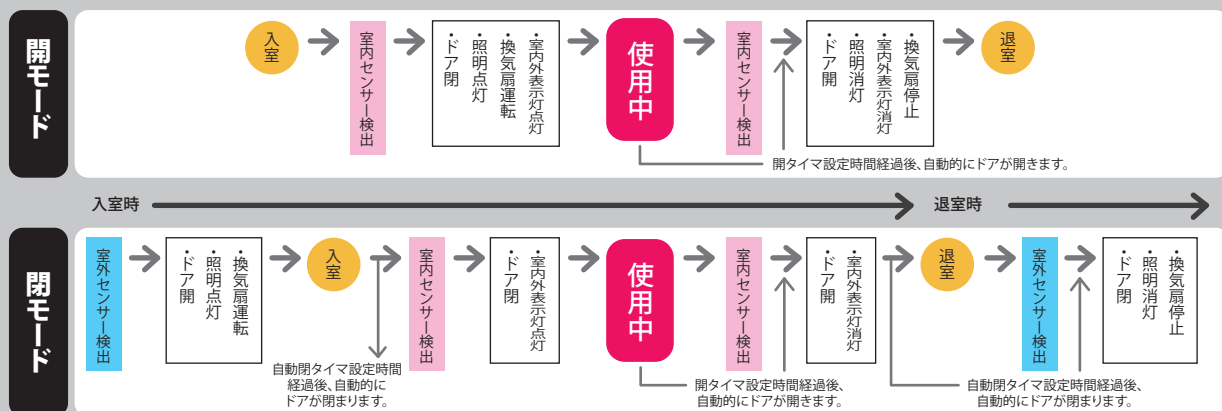


縦型

清潔でスマートなトイレ用  
自動ドアを実現します。



## 動作フロー



# トイレドアセンサー OA-001 シリーズ

## 清潔で衛生的

スイッチに手を近づけるだけで作動する「非接触センサー」です。直接手を触れる必要がなく、押しボタンのように力を入れる必要もありません。

## 異常時・いたずら対策

各種タイマスイッチ装備

- 開タイマ……………設定時間を越えて施錠の状態が続いた場合、自動的にドアを解放します。  
(設定時間:30分、60分、ナン)
- 自動閉タイマ………ドアの解放の状態が続いた場合、自動的にドアを閉めます。  
(設定時間:30秒、60秒、180秒)

## 空室時のドアの解放状態が選択可能

設置場所にに応じてお選び頂けます。  
「開モード」……………空室時にドアを開いた状態にします。  
「閉モード」……………空室時にドアを閉じた状態にします。

## 仕様

### 室内外センサー

型 式	OA-001SK	OA-001S
検 出 距 離	最大100mm(100×100mm白紙)	
検 出 方 式	近赤外線拡散反射方式	
電 源 源	OA-001Rより供給	
通 信 方 式	3線デジタル符号通信方式	
通 信 距 離	10m以内	
電 源 出 力 表 示	通電時 点灯、動作時 消灯(緑色表示灯)	
誘 導 灯 表 示	『手を近づけてください』	
使 用 中 表 示	『使用中』:使用時 点灯、未使用時 消灯(赤色)	
強 制 解 除 キー	緊急時 ドア開	
使 用 周 圍 温 度	-10℃～+55℃(結露なきこと)	
質 量	1070g	1040g
付 属 品	取付ビス×4本、ステッカー×2枚、強制解除キー×2本	取付ビス×4本、ステッカー×2枚

### コントローラ

型 式	OA-001R
使 用 電 源	AC100V(50/60Hz)
消 費 電 力	5.5W/12.0VA 以内
通 信 方 式	3線デジタル符号通信方式
出 力	(自動ドア用)リレー1a接点 50VA 0.1A以下 (照明用)リレー2a接点 AC100V 1A以下 (換気扉用)リレー2a接点 AC100V 0.5A以下
電 源 出 力 表 示	開モード時 赤色表示灯 点灯 閉モード時 緑色表示灯 点灯
使 用 周 圍 温 度	-10℃～+55℃(結露なきこと)
質 量	230g
構 成 部 品	取扱説明書×1、取付ビス×2
注 意 事 項	AC100V 1A 以下の白熱灯および蛍光灯を、ご使用ください。ただしHID負担・高力率蛍光灯・高周波点灯蛍光灯は、使用できません。

※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。

## 簡単施工

センサー、コントローラ間の配線は、わずか3本。また、埋込ボックスは厚みの違う2種類をご用意しました。(薄型40mm・厚型68mm)

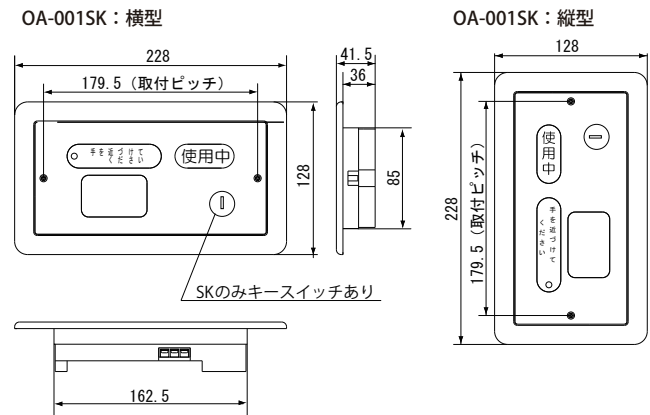
## 高級感のあるデザイン

センサー部の壁面からの突出はわずか5.5mm。スリムなデザインです。

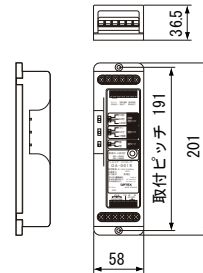
## 換気扇・照明機器との連動

コントローラに換気扇、照明機器を繋ぐことにより、連動が可能です。

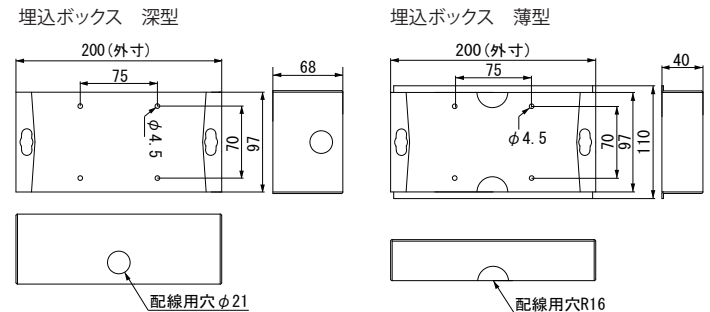
## 外形寸法図 (単位:mm)



### OA-001R : コントローラ



## オプション



## 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

東京支店 105-0022 東京都港区海岸1-9-1 浜離宮インターシティ3F  
TEL.03-5733-1723 FAX.03-5473-3990

Copyright (C) 2016 OPTEX CO., LTD.

No.72024-06-16106-1908



お求め・お問い合わせ