



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

非接触スイッチ **Clean Touch**
OAH-100K

OAH-100K

OAH-100K (センサー部)

OAH-100Kとは、業界初の7段階15°ピッチで可変でき、様々なアプリケーションに対応できる非接触スイッチシリーズです。



衛生面を配慮したい現場に
最適な非接触スイッチ



クリーンタッチ
非接触スイッチ Clean Touch

OAH-100K

様々なエリア設定可能！

アプリケーションに応じた様々なエリア設定が可能。
(7段階15°ピッチで可変)

高い汎用性

汎用1個用スイッチボックス（パナソニック電工 DS4911 同等品〔別途〕）に取り付け可能です。

※この製品の保護等級はIP44です。(センサー部のみ / ノックアウト未使用時)

操作部の複数接続が可能

制御器1台につき、操作部を2台まで接続できますので、扉の内外面での制御が可能です。

※2台設置頂く際は別途、OAH-100K(センサー部)が必要になります。

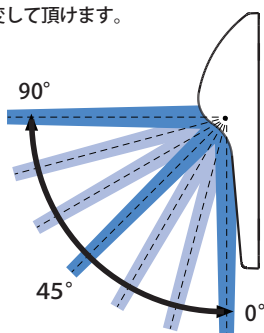
衛生面に配慮した設計(抗菌仕様)

HACCP導入をお考えの現場に最適。

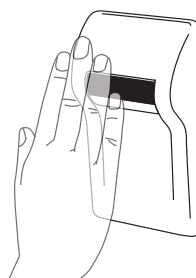
本体は抗菌仕様、且つ埃の溜り難い形状で、衛生面に配慮した設計です。

検出エリア図

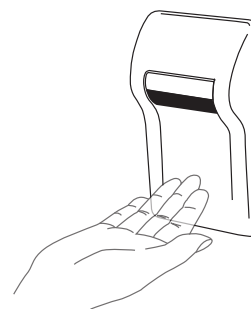
検出エリア0°～90°
(7段階15°ピッチ)で可変して頂けます。



正面検出の場合

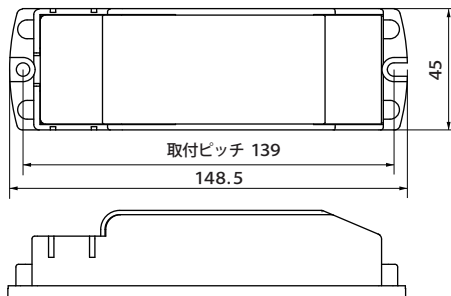


下向き検出の場合

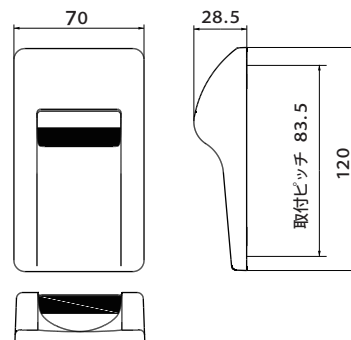


外形寸法図 (単位: mm)

アンプ部



センサー部



仕様

形 式	OAH-100K
使 用 電 源	AC100/200V 50/60Hz
消 費 電 力	1.5W/5.5VA以内
検 出 方 式	近赤外線距離限定反射方式
最 大 検 出 距 離	素手: 約15cm 白紙: 約20cm
接 続 セ ン サ ー 数	最大2台まで接続可
可 変 範 囲	0°～90°(15°毎可変)
電 源 表 示	緑色点灯: 通電時
動 作 表 示	赤色点灯: ノーマル出力時 赤色点滅: ラッチ出力時 赤色点灯: 待機時

感 度 表 示	黄色点灯: 感度L 黄色点滅: 感度M 黄色点灯: 感度H
感 度 設 定	L/M/Hを感度設定ボタンにて選択可
出 力 切 替	ノーマル/ラッチを選択可
出 力 保 持 時 間	リレー接点1c(無電圧) 50V0.1A以内(抵抗負荷) 約0.5秒(ノーマルのみ)
使 用 周 圍 温 度	-20℃～+55℃(結露なきこと)
質 量	アンプ部: 142g センサー部: 62g(シールド線含まず)
付 属 品	アンプ×1、取付型紙×1、センサー×1 取付説明書×1、取付ビス(呼び4×12)×4 シールド線(投・受各7m コネクタ付)×各1

お求め・お問い合わせ

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

