

光線式アクティブセンサー(近赤外線反射式)

DA-303



必要機能のみに絞り込んだ薄型無目付けセンサー

32個検知スポットを設定可能

センサーの32個の検知スポットを持ち列ごとに消去が可能です。

静止体検出時間設定

∞秒・60秒・10秒・2秒の設定が可能です。

設定可能な列は1・2列です。

3・4列は2秒の固定です。

センサー厚み28.5mmの薄型設計

厚みが28.5mmになったことにより電動シャッターを併用されている環境で、シャッターを閉めるときにシャッターがセンサーに接触することが軽減できます。

環境設定

降雪・降雨・虫・自動ドア開閉時の取付部の揺れによる誤動作を軽減することが可能です。

レベルは通常・レベル1・レベル2・レベル3の4段階です。

干渉設定

近接するセンサーで干渉する恐れのある場合はセンサー同士で設定が異なるように設定することが可能です。



自動ドア修理スタッフ

昭和ドア販売株式会社

〒253-0024 神奈川県茅ヶ崎市平和町8-27

TEL 0120-86-7390 0467-86-7390

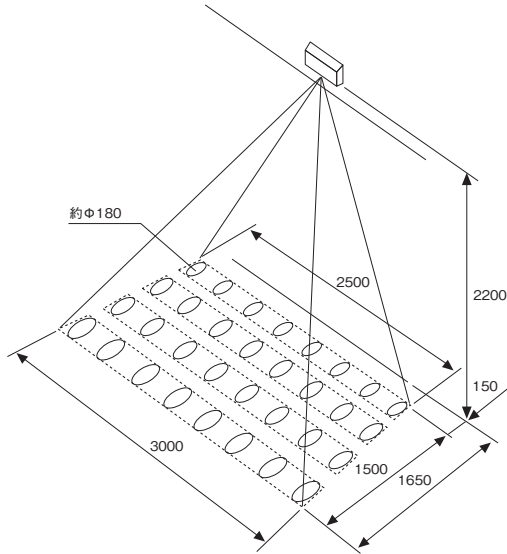
FAX 0467-85-8082

email autodoor@showadoor.com



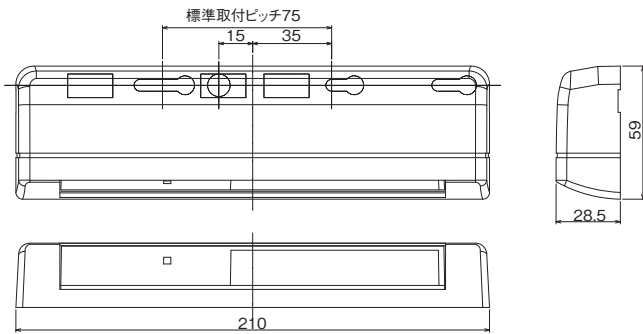
光線式アクティブセンサー(近赤外線反射式)

■ 光学エリア



本図は、奥行き検出範囲可変 本体 5° (最外) 時の光ビームを示す。
人体の検出範囲は、服装や床面材質、感度設定により本図とは一致しません。

■ 外形寸法図



■ デップスイッチの設定

↑ NO.		1		2		3		4		5		6		7		8											
①奥行き調整	4列	3列	2列	1列	1	2	②静止体検出時間	∞秒	60秒	10秒	2秒	3	4	③干渉設定	A	B	C	D	5	6	④環境対策	通常	レベル1	レベル2	レベル3	7	8

■ 仕様

品名	光線式アクティブセンサー
品番	DA-303
電源	DC12 ~ AC110V ± 10%
消費電流	AC100V時 2.4VA以下 DC12V時 80mA以下
動作表示	(1) 通電待機中 緑色点灯 (2) 検出中 赤色点灯 (3) 自動ドア引掛け 灯色点灯 (4) リセット待ち 灯色高速点滅
出力	無電圧リレー接点 1a 50v DC 0.1A (抵抗負荷)
使用温度範囲	-20°C ~ +60°C
検出方式	近赤外線反射方式
取付け高さ	最大 3.0m
感度調整機能	有 (感度ボリューム付)
奥行き範囲設定	(1) 機構的調整手段 本体微調整角度 0°/5° (2) 電気的調整手段 (ディップスイッチ設定) 1/2/3/4 列監視
幅範囲設定	標準 / 狭
干渉設定	4 周波から選択可能 (ディップスイッチ設定)
環境対策	通常 / レベル1 / レベル2 / レベル3 (ディップスイッチ設定)
出力保持時間	約 0.5 秒
静止体検出時間	∞秒 / 60秒 / 10秒 / 2秒 (シャッター側 1、2 列目) 3 ~ 4 列目は 2 秒固定 (ディップスイッチ設定)
リセット機能	ディップスイッチを変更した場合、6 秒後にリセットがかかる。
設置場所	屋内・半屋外：無目取付
質量	約 180g

■ 品質保証とアフターサービス

お客様のご要望にスピーディに対応できる品質保証体制とアフターサービス体制を整えています。

■ 保守点検

本商品の機能を常に正常に保つために日常点検及び定期点検を心がけてください。

■ おことわり

弊社の商品は各種の監視、警戒、報知、起動、威嚇、忌避、制御、護身などに使用されるもので盗難防止器、犯行防止器、災害防止器、環境破壊防止器、人身事故防止器ではありません。万一発生した盗難事故、人身事故、災害事故、環境破壊事故、施工上の不備及び機器のご使用方法の誤り、保守点検の不備、天災地変 (誘導雷サージ含む) などによる自己損害については責任を負いかねますのでご了承ください。

TAKEX 竹中エンジニアリング株式会社

ドア・シャッターセンサー事業部

事業本部 〒607-8156 京都市山科区東野五条通外環西入83-1 TEL(075)594-7211(代) FAX(075)501-2085
 札幌 (011)281-4611 仙台 (022)268-2411 郡山 (024)962-4310 高崎 (027)327-3981
 さいたま (048)653-7531 千葉 (043)202-2551 東京 (03)5805-8081 立川 (042)540-1665
 横浜 (045)471-8467 長野 (026)229-8130 静岡 (054)203-5220 名古屋 (052)731-7227
 金沢 (076)234-7201 京都 (075)593-3171 大阪 (06)6360-6881 神戸 (078)230-6112
 広島 (082)223-1138 高松 (087)861-6633 福岡 (092)471-6245 熊本 (096)387-3911
 U.S. 408-747-0100 U.K. 01256-475555 AUS. 03-9546-0533

<http://www.takex-eng.co.jp/>

※このカタログについてのお問い合わせは、販売店もしくは、当社にご相談ください。

■ 販売店名



自動ドア修理スタッフ

昭和ドア販売株式会社

〒253-0024 神奈川県茅ヶ崎市平和町8-27

TEL 0120-86-7390 0467-86-7390

FAX 0467-85-8082

email autodoor@showadoor.com

