

ナブコ自動ドア

ミライサーチ

日本の技術を結集した、
自動ドアの安心、安全、快適をサポートする
業界最高性能の自動ドアセンサー

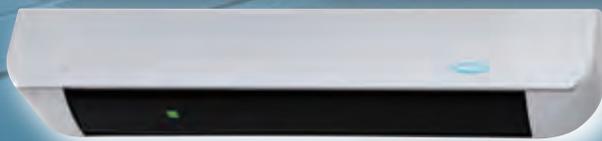
ナブコがお届けする業界最高性能の自動ドアセンサー



MS-(N)01 無目取付タイプ
無目に露出して取付けるスタンダードタイプ



MS-(N)02 無目内蔵タイプ
無目にセンサー本体を埋め込める形で取付けるタイプ。
取付部がフラットとなり、美観を損ないません。



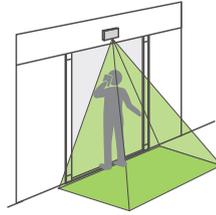
MS-(N)03 無目下取付タイプ
無目の下端に取付けるタイプ。
無目取付や内蔵タイプが設置できないスペースでも
取付けることができます。



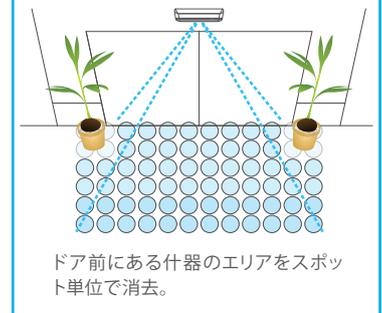
LINEUP

業界トップクラスの検知機能により、 お客様のより安全で安心な通行を約束します

- 独立設定可能な72スポット高密度エリア※1
検知エリアをより詳細に設定することができ、確実に検知します。
- 静止体検知機能&ドアウェイ上に
検知エリア設定可能
ドアウェイに立ち止まってしまった人も
検知するので安心です。
- 雪や雨、虫などによる誤動作を低減
雪や雨といった環境でも安心の安定した検知能力。



検知スポットの独立設定※1



あらゆるエントランス環境に対応する 最適なセンサーを設置いただけます

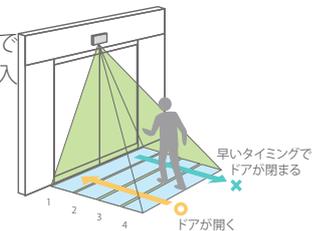
- エントランスのデザインに合わせてお選びいただける3タイプ
無目取付タイプ、無目内蔵タイプ、無目下取付タイプ（左ページ参照）
- 取付高さ4mまで可能
高さのあるドアや天井にも対応可能です。
- 異型ドア対応機能※1
円形ドアなどでもドアウェイ上に検知エリアを設定できるので、
安心して自由なドアデザインが可能です。



自動ドアの動きを記憶することで、ドアウェイ上に検知エリアを設定でき、安全性を高めることができます。

エコ機能も充実し、室内の空調管理に貢献します。

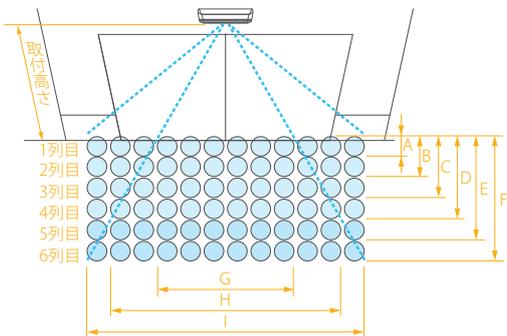
- ecoモード
ecoモードは、ドアに近づく物体にはドアを開け、ドアから遠ざかる物体には早いタイミングでドアを閉じる機能です。人が通ったときドアが開いている時間が短くなるため、風や埃の流入を減らしたり、冷暖房の効きを高める効果があります。



- 非接触タッチセンサー機能※1
タッチセンサーのような検知設定ができる機能です。不用意なドアの開閉を減らすことができ、室内の空調管理に貢献します。

<p>1 タッチエリア検知状態では、通路を通行中の人や物などを検知しません。</p>	<p>2 タッチエリア内に手を近づけるとドアは開きます。</p>	<p>3 ドアが開くと、ドア周辺に検知エリアが広がり、通行中の人や物を検知します。</p>	<p>4 通行者を検知しない状態になるとドアは閉じ、再びタッチエリア検知状態に戻ります。</p>
---	---	--	---

検知エリア図



※取付け高さは、センサーが取り付けられた箇所からの高さを示す
(本図は、無目取付型を表す)

● 検知エリア

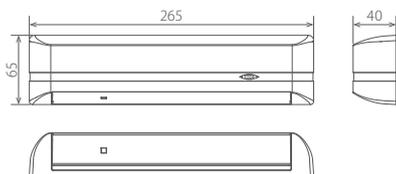
(単位: mm)

取付高さ		2.0m	2.2m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m
奥行き寸法	A	100	110	120	150	170	200
	B	390	430	480	580	670	770
	C	650	720	820	980	1,150	1310
	D	960	1050	1200	1440	1,680	1920
	E	1300	1430	1620	1950	2,270	2590
	F	1600	1820	2070	2490	2,920	3320
幅寸法	G	1220	1350	1530	1840	2,150	2450
	H	2100	2320	2630	3160	3,690	4210
	I	2640	2900	3300	3960	4,620	5280

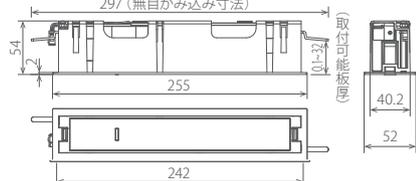
※上記数値はエリア調整「0度」の場合となります。

外形寸法図 (単位: mm)

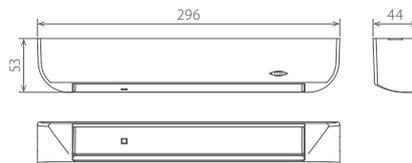
● 無目取付型



● 無目内蔵型



● 無目下取付型



● 仕様

商品型式	MS-N01/N02/N03	MS-01/02/03
検知特性	動体・静止体検知(近赤外線反射方式)	
取付高さ	2.0m~4.0m	
検知エリア	幅2.9m×奥行1.8m(取付高さ2.2m時)	
電源・消費電流	DC12V・110mA以下	AC24V~AC100V(50/60Hz)・5VA以下(AC100V時) DC12V~DC100V・140mA以下(DC12V時)
出力信号定格	NET専用出力	無極性・無電圧・半導体リレー出力
備考① (主な設定)	マイコン制御の自己診断機能、フルカラーLED表示、ecoモード、雪虫モード、無目歪み対策モード 交換時期表示機能	
備考② (NET限定設定)	72スポット独立のエリア設定、異型ドア対応機能、 非接触タッチセンサー機能、差込対策機能	—
カバー色(01/03タイプ)	シルバー/ブロンズ/ホワイト/ブラック/ミラー/ステンカラー	
センサー色(02タイプ)	ブラック	

Nabtesco

ナブテスコ株式会社 住環境カンパニー

〒102-0093
東京都千代田区平河町
2丁目7番9号(JA共済ビル)
TEL (03) 5213-1156



ISO9001・ISO14001 認証取得

<https://nabco.nabtesco.com/>



お求め・お問い合わせはNABCOの正規販売会社へご連絡ください。

●お届けいたします製品は、改良などのためカタログと相違する場合がございます。