

H-T86 反射センサー

商品の概要

1開閉毎の「安全」テスト機能や検知エリアの高密度化により確実な検知を実現し、安全性能を向上しました。

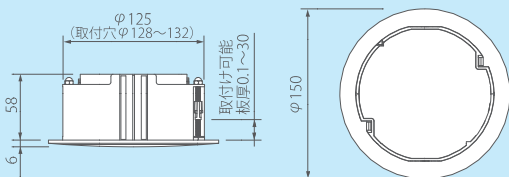
商品の特長

- 1開閉毎の「安全」テスト機能を搭載:**
ドア作動毎にセンサーの安全機能が正常に働いているかをドア装置自身で毎回テストするので、いつでも安心して通行いただけます。
- ドアウェイ監視機能:** ドア付近に立ち止まった人の安全を確保します。
- フルカラーLEDを採用:** 検出状態を点灯色で、交換時期を点滅パターンでご確認いただけます。
- ecoモード:** ドア通行者の動きを判断し、ドア通過後は早いタイミングでドアを閉じるので、空調効率向上に貢献します。
- 耐環境性能向上:** 雪や雨、虫などによる誤作動を低減し、安定した検知を実現します。



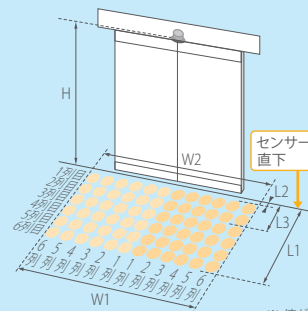
型式・名称	H-T86 反射センサー
検知特性	動体・静止体検知 (近赤外線反射方式)
取付高さ	起動センサーとして使用時: 2.0~4.0m 保護装置として使用時: 2.0~4.0m
検知エリア (参考値)	幅3.08m×奥行1.77m (取付高さ2.4m時)
出力信号定格	無極性・無電圧・半導体リレー出力 1a DC48V 0.3A
電源・消費電流	AC12~24V 3VA (AC24V時) DC12~30V 150mA以下 (DC12V時)

外形寸法図 (mm)



本体質量: 310g

検知エリア図



赤外エリア (奥行範囲設定: 6列、幅範囲設定: 左右6列、幅範囲調整ノブ: 標準)

H	大外時 (奥行範囲調整ネジ: +10度)						最内時 (奥行範囲調整ネジ: -10度)			
	W1	W2	L1	L2	L3	W1	W2	L1	L2	L3
2000	3300	2510	1730	80	510	2720	2630	760	-640	-220
2400	3930	3010	2070	100	610	3240	3160	910	-770	-260
2500	4090	3140	2150	100	630	3370	3290	950	-800	-270
3000	4910	3760	2590	120	770	4050	3940	1140	-960	-330
3500	5730	4390	3020	140	890	4720	4600	1330	-1120	-380
4000	6550	5020	3450	160	1020	5400	5260	1520	-1280	-440

※ 値が「- (マイナス)」の場合は、センサー直下よりドア側にエリアがあることを示します。



検知エリアのサイズ等は当社測定方法による参考値であり、検知エリア図等はイメージとして表現したものです。取付環境、検知対象、調整等によって変動いたしますので、設置後の状態を正確に示すものではありません。また、検知エリアは、服装や床面材質及び感度調整で変動しますので、調整後のエリアの確認を必ず行って下さい。