# ZENSAFE

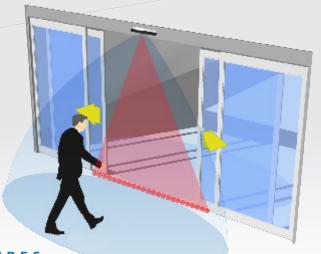


## DUAL TECHNOLOGY SENSOR FOR AUTOMATIC SLIDING DOORS

OPENING AND SAFETY CONBINE IN ONE SENSOR

#### DESCRIPTION

ZENSAFE는 마이크로 웨이브 기술과 적외선 기술이 결합된 듀얼 테크놀로지 센서입니다.

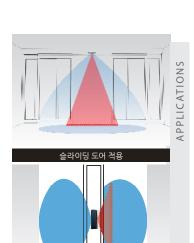


ZENSAFE

### FEATURES

- 센서 하나로 안전과 자동문 기능을 해결합니다
- 양방향 감지 센서로 감지가 안정적입니다
- 1개의 커튼과 24개의 적외선 스팟
- 적외선 커튼의 조정이 쉽습니다
- 견고하고 고급스러운 디자인
- 설치가 쉽습니다







2 m @ 2.2 m의 설치높이 적외선 안전 영역

#### APPLICATIONS

모든 종류의 자동문에 적합한 어플리케이션을 제공합니다.

#### EASE OF INSTALLATION

- 공장에 설치 및 사용이 간편합니다
- 원하는 대로 감지 영역을 조절할 수 있습니다
- 딥스위치로 감지시간과 간섭 제거 레벨을 조절할 수 있습니다
- 스크류로 레이저 감지 영역과 위치를 조절할 수 있습니다
- 손으로 열기 쉽습니다
- 플러그 앤 플레이

#### TECHNICAL SPECIFICATIONS

기술	Microwave and infrared
주파수	24.150 GHz
방사전력	< 20 dBm EIRP
전력밀도	< 5 mW / cm²
감지모드	Motion and Presence
감지가능최소속도	5 cm/s (measured in optimal conditions)
공급전압	12 V - 24 V AC +/-10% ; 12 V - 30 V DC -5%/+10%
메인주파수	50 to 60 Hz
소비전력	< 3 W (VA)
출력 최대허용인가전압 최대허용인가전류 최대허용인가전력	relay (free of potential change-over contact) 42V AC / DC 1A (resistive) 30 W (DC) / 60 VA (AC)
설치높이	from 1.8 m to 3 m
외부보호등급	IP54
사용가능온도	from -25°C to +55°C
재질	ABS
무게	215 g
케이블 길이	2.5 m

Specifications are subject to change without prior notice.

**DISCLAIMER** This document as well as all other enclosed documents (quotation / specification / other) are provided «as is» without warranties of any kind, either expressed or implied, including but not limited to the implied warranties of merchantability, fitness for a particular purpose, or non-infringement. / Information is supplied upon the condition that the persons receiving it will make their own determination as to its suitability for their purposes prior to use. In no event will BEA be responsible for damages of any nature whatsoever resulting from the use of or reliance upon information from this document or the products to which the information refers. / BEA has the right without liability to change descriptions and specifications at any time. / Prices, shipping and availability are subject to change without prior notice.



www.sensorium.co.kr

ZENSAFE DUAL TECHNOLOGY SENSOR FOR AUTOMATIC SLIDING DOORS



