

Detectores para puertas peatonales/
Sensores de doble tecnología para puertas correderas automáticas
(apertura y seguridad)

VIO-DT1



Doble
tecnología



- Ajustes simples mediante el uso de DIP-switch y potenciómetro.
- La unidireccionalidad del VIO-DT1 permite ahorrar energía en el edificio. La puerta se cierra antes y se reducen las pérdidas térmicas.
- Protección considerable de los usuarios gracias a las dos cortinas supervisadas de cada una 24 haces infrarrojos sobrepuestos (EN 16005).
- Altos niveles de inmunidad de los infrarrojos activos.
- Ajuste del posicionamiento de las cortinas de infrarrojos mediante un tornillo de ajuste.

VIO-DT1 combina un sensor de **movimiento** por microondas para la apertura de puertas con una doble cortina de infrarrojos activos supervisada para la protección de los usuarios. La apertura de la puerta se controla con un microondas unidireccional y la **seguridad** está garantizada por las dos cortinas supervisadas de cada una 24 haces infrarrojos sobrepuestos.



La unidireccionalidad del VIO-DT1 permite ahorrar energía en el edificio. La puerta se cierra antes y se reducen las pérdidas térmicas.



24 puntos
infrarrojos

Posibilidad de ajuste
mediante **SPOTFINDER**
> ver pág. A100



Regulación mediante
DIP-SWITCH



Tecnología: Radar doppler microondas + Infrarrojos activos con análisis de fondo

Modo de detección: Movimiento (Radar) + Presencia (Infrarrojo)

Salida: Relé de estado sólido (Movimiento) + Relé de estado sólido (Presencia)

Alimentación: 12-30 V DC -5%/+10%

Altura de montaje: de 1,8m a 3m

Gama de temperatura: -25°C +55°C; 0 - 95% relativa, sin condensación

Conformidad: EN 16005:2012

APE - 790 / 0340

VIO-DT1