

Codice articolo: 1811 DT-INC1P-LI
1815 DT-INC1P-XB
1816 DT-INC1P-LG
1817 DT-INC1P-LT

Descrizione del prodotto: Rilevatore volumetrico da incasso

Caratteristiche principali: Rilevatore volumetrico doppia tecnologia (microonda + infrarosso) da incasso. Compatibile con:

- serie LIVING (1811 DT-INC1P-LI)
- serie BTICINO AXLOLUTE BIANCA (1815 DT-INC1P-XB)
- serie BTICINO LIGHT (1816 DT-INC1P-LG)
- serie BTICINO LIGHT-TECH (1817 DT-INC1P-LT)

Il rilevatore è dotato di un infrarosso, con piroelettrico digitale, per rilevare corpi caldi e di una microonda per rilevare oggetti/corpi (non importa se caldi o freddi) in movimento.

La sezione infrarosso adegua la sua sensibilità in funzione della temperatura ambiente. Studiato per essere installato ad altezza di 1,2 m è in grado di rilevare fino a 8 metri (può essere installato fino a 2 m di altezza). Ha 5 livelli di sensibilità associati ad entrambe le tecnologie.

Le due tecnologie possono funzionare sia in OR che in AND.

Occupi un solo modulo del cestello 503.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Frequenza microonda: 10,5 GHz
- Sensore infrarosso: piroelettrico doppio elemento digitale
- Copertura volumetrica infrarosso: max. 8 m (angolo orizz. 105°, angolo vert. 62°)
- Copertura volumetrica microonda: max. 8 m (angolo orizz. 120°, angolo vert. 85°)
- Lente infrarosso: sferica (14 zone sensibili su 3 piani)
- Funzione AND/OR: presente
- Anti accecamento: IR e/o MW
- Sensibilità IR: adeguabile alla temperatura ambientale
- Regolazione portata volumetrica: 4 ÷ 8 m (5 livelli)
- Autoesclusione: IR guasto
- Memoria di allarme: presente
- Visualizzazione LED: disattivabile
- Protezione inversione polarità: presente
- Installazione: incasso (1 modulo per cestello 503)
- Alimentazione: 10 ÷ 15 Vcc
- Assorbimento a riposo: 29 mA
- Assorbimento in allarme: 35 mA
- Temperatura di esercizio: 0°C ÷ 50°C

Item Code: 1811 DT-INC1P-LI
1815 DT-INC1P-XB
1816 DT-INC1P-LG
1817 DT-INC1P-LT

Product Description: Detector volumetric recessed

Main features: Volumetric dual technology detector (infrared + microwave) recessed. Compatible with:

- LIVING (1811 DT-INC1P-LI) series
- BTICINO AXLOLUTE BIANCA (1815 DT-INC1P-XB) series
- BTICINO LIGHT (1816 DT-INC1P-LG) series
- BTICINO LIGHT-TECH (1817 DT-INC1P-LT) series

The detector is equipped with an infra-red, with pyroelectric digital, to detect hot bodies and a microwave for detecting objects / bodies (whether hot or cold) in motion.

The infrared section adjusts its sensitivity as a function of ambient temperature. Designed to be installed at a height of 1.2 m is able to detect up to 8 meters (can be installed up to 2 m in height). It has 5 levels of sensitivity associated with both technologies.

The two technologies can work both in the OR to AND.

Occupies one module of the dum 503.



SPECIFICATIONS

- Microwave frequency: 10.5 Ghz
- Infrared sensor: dual element pyroelectric digital
- Volumetric coverage Infrared: max. 8 m (hor. angle 105 ° vert. Angle 62 °)
- Microwave volumetric coverage: max. 8 m (hor. Angle 120 ° vert. Angle 85 °)
- Infrared Lens: spherical (14 sensitive areas on 3 levels)
- AND / OR function: present
- Anti blinding: IR and / or MW
- IR sensitivity: adaptable to environmental temperature
- Sensitivity adjustment volume flow: 4 ÷ 8 m (5 levels)
- Self-exclusion: IR failure
- Alarm memory: present
- LED display: deactivated
- Reverse polarity protection: present
- Installation: recessed (1 module for dum 503)
- Power supply: 10 ÷ 15 Vdc
- Absorption at rest: 29 mA
- Alarm current: 35 mA
- Operating temperature: 0 ° C ÷ 50 ° C

Lince Italia S.p.A.

Via Variante di Cancelliera snc Ariccia (RM) Italia
Tel. 06/09301801 Fax 06/0930180233

www.lince.net mailto: info@lince.net