

**Codice articolo:** 1630DT/JOLLY**Descrizione del prodotto:** Rilevatore Volumetrico doppia tecnologia da Interno.**Caratteristiche principali:** Rilevatore volumetrico da interno in doppia tecnologia, 1 PIR + 1 microonda con antenna a 10,525 GHz.

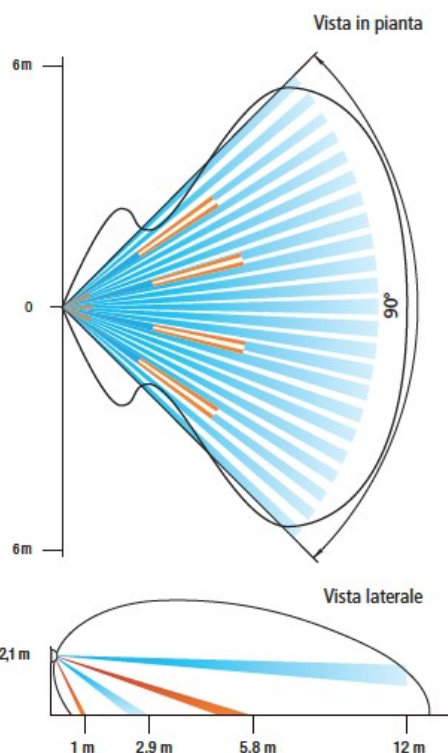
Le due tecnologie di rivelazione, combinate in AND, rendono il rilevatore idoneo ad installazioni in ambienti difficili, garantendo un elevato grado di immunità a fenomeni che in altri tipi di rivelatori potrebbero essere fonte di allarmi impropri.

La realizzazione con componenti SMD ha reso possibile ottenere dimensioni ridotte nonostante la complessità delle funzioni svolte, una maggiore affidabilità del circuito e non ultima un'elevata immunità a disturbi elettromagnetici. Installabile su parete o ad angolo tramite snodo art. 1822-SN-DT (incluso).

Protetto contro l'apertura, può essere protetto anche contro lo strappo con l'art 1878 SN-DTA provvisto di antimanomissione. Conforme alle norme CEI 79-2 2° ed. '98 Liv I.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

- Sensore infrarosso: PIR doppio elemento a basso rumore
- Frequenza microonda: 10,525 GHz
- Portata di rilevazione: 12 m
- Alimentazione: 8 ÷ 16 Vcc
- Assorbimento: 34 mA
- Funzione AND/OR: selezionabile tramite jumper
- Relè di allarme: NC silenzioso 10 Ω in serie
- Installazione: a parete o ad angolo
- Switch antisabotaggio: NC contatto dedicato
- Temperatura di esercizio: + 5°C ÷ + 40°C
- Dimensioni: 58 x 84 x 42 mm
- Peso: 70 g

**VERSIONI DISPONIBILI**

- **Art. 1830DT/JOLLY-E:** Stesse caratteristiche dell'art. 1630 DT/JOLLY ma senza lo snodo in dotazione.
- **Art. 1743DT/JOLLY-T:** Stesse caratteristiche dell'art. 1630 DT/JOLLY ma con copertura a tenda.

**ACCESSORI DISPONIBILI**

- Snodo con antisabotaggio (**art. 1878SN-DTA**)

**Item Code:** 1630DT/JOLLY

**Product description:** Indoor dual technology volumetric detector

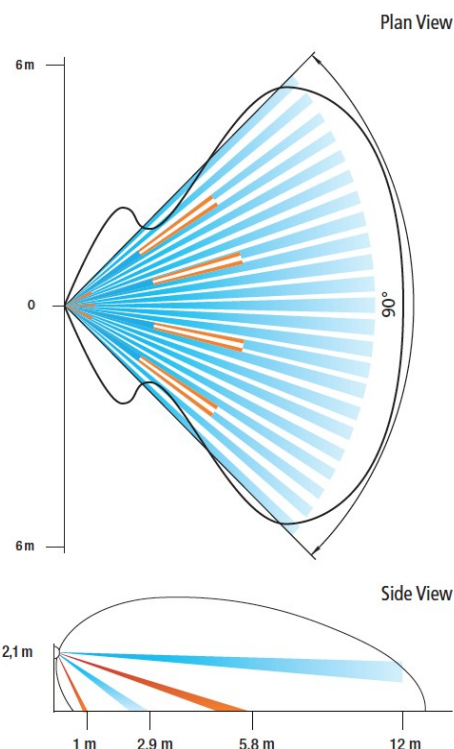
**Main features:** Indoor dual technology volumetric detector, composed by one PIR 1 and 1 microwave antenna at 10.525 GHz. The two detection technologies, combined in AND, make the detector suitable for installation in difficult environments, providing an high degree of immunity to events that in other types of detectors could be cause of false alarms.

The realization with SMD components has made possible to get smaller dimension despite the complexity of the functions performed, increasing reliability of the circuit and not least an high immunity to electromagnetic interference. Can be installed on the wall or in a corner through bracket art. 1822-SN-DT (included). Protected against the opening, can also be protected against the tear with item 1878 SN-DTA provided with tamper. Accordance with the IEC 79-2 2nd ed. '98 Liv I.



**SPECIFICATIONS**

- Infrared sensor: Dual element low noise PIR
- Microwave frequency: 10.525 GHz
- Detection range: 12 m
- Power: 8 ÷ 16 Vdc
- Power consumption: 34 mA
- AND/OR function: selectable by jumpers
- Alarm relay: NC silent 10 Ω in series
- Wall or corner installation
- Tamper Switch: dedicated NC contact dedicated
- Operating temperature: + 5°C ÷ + 40°C
- Dimensions: 58 x 84 x 42 mm
- Weight: 70 g



**AVAILABLE MODELS**

- **Art. 1830DT/JOLLY-E:** Same features of item 1630 DT/JOLLY but without bracket for wall or ceiling installations included.
- **Art. 1743DT/JOLLY-T:** Same features of item 1630 DT/JOLLY but with curtain coverage.

**AVAILABLE ACCESSORIES**

- Bracket with tamper (**art. 1878SN-DTA**)