

Sezione Antifurto

Categoria Sensore doppia tecnologia

Serie Volumetrici da interno

Codice DT30AM

Codice SNOSUN

Descrizione Snodo per sensore

Descrizione



Il sensore a doppia tecnologia è equipaggiato con due sezioni distinte di rilevazione che hanno due principi fisici di funzionamento diversi.

Il sensore a doppia Tecnologia è composto da una sezione a Microonde ed una sezione ad infrarosso passivo. Queste due tecnologie sono combinate tra loro tramite la logica AND, che prevede la contemporaneità degli allarmi delle due tecnologie per avere l'allarme generale. Si fa questo perché funzionando su due principi fisici diversi (Microonda sensibile al movimento, Infrarosso sensibile al calore)è improbabile che in un ambiente si verifichino contemporaneamente, sia il movimento di un solido che una variazione di calore.

Microonda 10,525 Mhz più infrarosso passivo,

Antiaccecamento microonda: uscita indipendente,

Funzione And e OR,

Lente di Fresnel

## ANTI MASK

La funzione ANTI MASK prevede che, in caso di mascheramento persistente della microonda, il sensore attiverà un allarme TAMPER, la condizione scomparirà, dopo 30 secondi dal momento in cui il sensore non rileva il mascheramento

Caratteristiche Tecniche	
Alimentazione	10-14 Vdc
Assorbimento	30 mA
Microonda	10,525 MHz
Uscite	Allarme + Mask+ tamper
Installazione	da 2,2m a 3m
Sensori	Infrarosso passivo / Microonda
Portata	Max. 12 m
Modalità lavorativa	AND - OR
Copertura	105° 12 raggi – 4 livelli
Temperatura di lavoro	-20 °C ÷ +60 °C
Dimensioni	65 x 109 x 47 mm

CODICI ARTICOLO	
DT30AM	Sensore doppia tecnologia da parete