

Sezione	Antifurto
Categoria	Sensore doppia tecnologia
Serie	Volumetrici da interno
Codice	DT18PI
Codice	KT01SN
Descrizione	Snodo per sensore


Descrizione

Il sensore a doppia tecnologia è un sensore che 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 Microonda 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

BLIND MASK

La funzione BLIND MASK prevede che, se la microonda rileva allarmi ma non si attiva l'infrarosso, dopo 5 rilevazioni passa da AND a OR ed 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 + Warning+ tamper
Installazione	da 2,2m a 3m
Sensori	Infrarosso passivo / Microonda
Portata	Max. 15 m
Modalità lavorativa	AND – OR – PET IMMUNE
Copertura	94° 18 raggi – 4 livelli
Temperatura di lavoro	-20 °C + +60 °C
Dimensioni	68 x 118 x 55 mm

CODICI ARTICOLO

DT18PI	Sensore doppia tecnologia da parete pet immune
---------------	---