

Air2-DT200T, -XDT200W, -XIR200W



RIVELATORI VIA RADIO DA INTERNO

Air2-DT200T

Air2-DT200T è un rivelatore a tenda infrarosso-microonda via radio che, grazie a due sensori e all'analisi digitale dei segnali, rileva con precisione i corpi in movimento e può fornire anche la segnalazione della direzione del movimento rilevato.

Oltre all'elevata sensibilità, la doppia tecnologia garantisce anche un'alta immunità ai falsi allarmi.

La compensazione della temperatura consente di adattare il rivelatore ad ogni condizione ambientale.

Il sensore inerziale lo protegge da tentativi di rimozione o apertura, mentre l'antimascheramento vanifica la copertura del rivelatore.



Air2-DT200T

Air2-XIR200W Air2-XDT200W



Air2-XIR200W e Air2-XDT200W sono i rivelatori volumetrici con sistema di trasmissione via radio della serie XLine di INIM, dedicati alle applicazioni professionali da interno.

Air2-XIR200W è un rivelatore a infrarosso passivo. La sua tecnologia è basata sull'analisi digitale dei segnali, un elemento piroelettrico duale che rileva la radiazione infrarossa e un innovativo filtraggio del segnale. È capace di rilevare l'intrusione di un corpo in movimento nell'area protetta con precisione e il conteggio degli impulsi programmabile assicura un'alta immunità ai falsi allarmi.

La compensazione della temperatura consente di adattare il rivelatore alle condizioni specifiche dell'ambiente in cui è inserito, mentre il sensore inerziale lo protegge da vibrazioni e inclinazioni dovute a tentativi di sabotaggio.

Air2-XDT200W presenta il medesimo design, ma si tratta di un rivelatore a doppia tecnologia infrarosso-microonda.

Anche in questo caso, rivelazione di movimento, compensazione della temperatura e dispositivi anti-inclinazione sono assicurati, oltre all'elevata immunità ai falsi allarmi che la doppia tecnologia assicura, sommata al conteggio degli impulsi.

A completare le misure di sicurezza adottate da Air2-XDT200W è la funzione di antimascheramento messa a disposizione dal sensore microonda.



Air2-XDT200W
Air2-XIR200W

Caratteristiche principali

	Air2-DT200T	Air2-XDT200W	Air2-XIR200W
Comunicazione con dispositivi via radio	Bidirezionale		
Frequenza di lavoro	868 MHz		
Tempo di supervisione radio programmabile	da 12 a 250 minuti		
Tipologia sensori	PIR duale digitale, modulo microonda		PIR duale digitale
Frequenza microonda	Banda K	Banda K	No
Copertura	3m	8m	12m
Installazione	a soffitto	a parete, con o senza staffa	
Altezza d'installazione	3m		
Analisi digitale dei segnali	Sì		
Protezioni	Antimascheramento e antisabotaggio inerziale	Antisabotaggio inerziale e antimascheramento mw	Antisabotaggio inerziale
Rivelamento di direzione	Sì	No	
Compensazione della temperatura	Sì		
LED escludibile	Sì		
Impulsi d'allarme conteggiabili	da 1 a 2	da 1 a 4	
Batteria	Litio CR17450 3V		
Durata stimata batteria	3 anni		
Consumo	a riposo 30µA massimo 30mA		a riposo 20µA massimo 30mA
Dimensioni (HxLxP)	140x39.5x32.6mm	120x60x44mm	
Peso	93g	102g	98g
Grado di sicurezza	2		
Classe ambientale	III		II
Colori disponibili	bianco, marrone		bianco

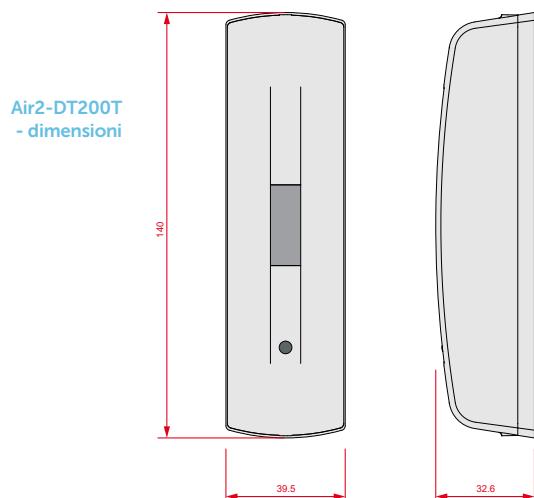
AIR2-DT200T

AIR2-XDT200W

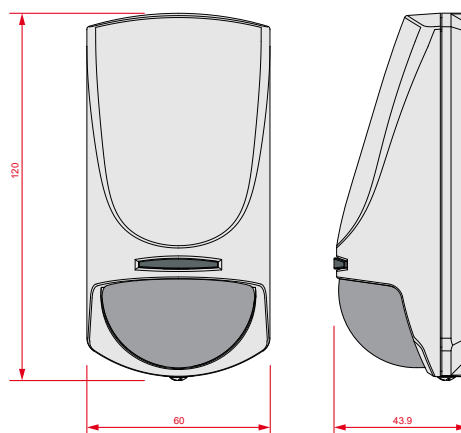
AIR2-XIR200W



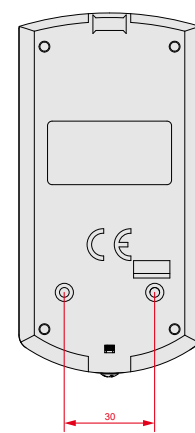
EN 50131-1
EN 50131-2-2
EN 50131-2-4
EN 50131-5-3
EN 50130-4
EN 50130-5
CEB T031



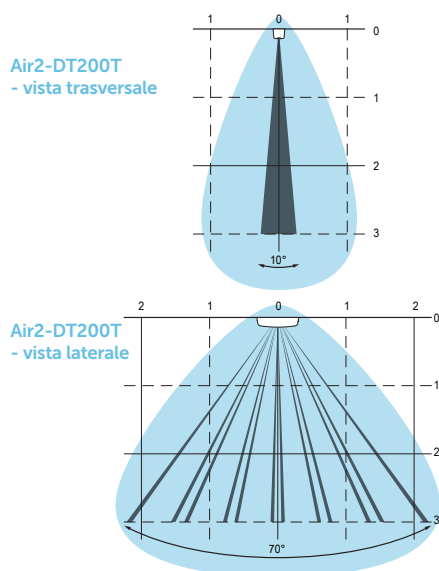
Air2-XDT200W,
Air2-XIR200W
- dimensioni



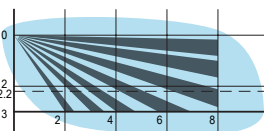
Air2-XDT200W,
Air2-XIR200W
- retro



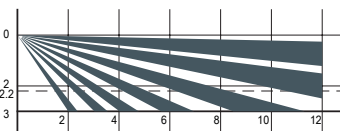
COPERTURE



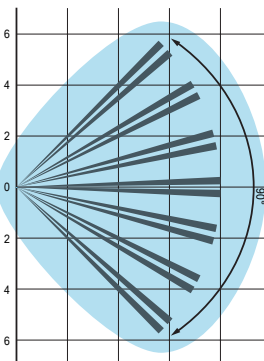
Air2-XDT200W
- vista laterale



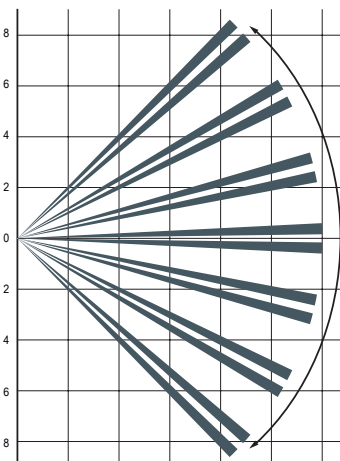
Air2-XIR200W
- vista laterale



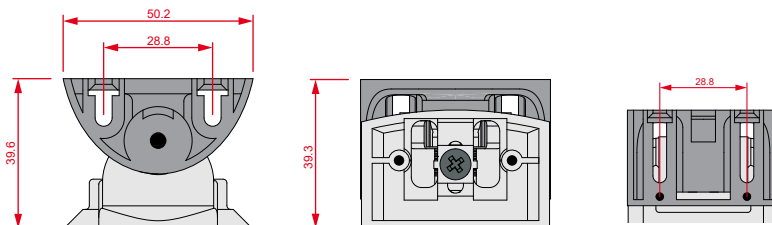
Air2-XDT200W
- vista dall'alto



Air2-XIR200W
- vista dall'alto



XBK100 - STAFFA MONTAGGIO XLINE



CODICI D'ORDINE

- Air2-DT200T/B:** rivelatore a tenda doppia tecnologia via radio con antimascheramento. Colore bianco.
- Air2-DT200T/M:** rivelatore a tenda doppia tecnologia via radio con antimascheramento. Colore marrone.
- Air2-XDT200W:** rivelatore doppia tecnologia digitale 8m via radio.
- Air2-XIR200W:** rivelatore infrarosso passivo digitale 12m via radio.
- XBK100:** supporto con snodo per sensori Xline.



Centobuchi, via Dei Lavoratori 10
63076 Montepandone (AP), ITALIA
Tel. +39 0735 705007 _ Fax +39 0735 704912

info@inim.biz _ www.inim.biz

Timbro distributore Inim