

Due versioni, due tipologie di installazione

Versione cablata

Universale e alla portata di tutti

La versione cablata di TWIN garantisce la massima compatibilità verso centrali di terze parti, anche pre-esistenti. Infatti, grazie all'interfaccia a relè è possibile collegarlo a centrali di qualunque brand. La configurazione delle funzioni di base e il bilanciamento sono semplici grazie all'utilizzo di dipswitch interni.



Massima compatibilità



Programmazione tramite dip-switch



In arrivo
Versione wireless bidirezionale I-TRADE



Sistemi conformi EN 50131



Videoverifica IVS Control



TWIN e telecamere perimetrali: due tecnologie complementari che elevano il livello di sicurezza

Cerchi un sistema per la protezione degli spazi esterni preciso e affidabile? Scegli le soluzioni integrate antintrusione + video di IESS. I sensori a doppia tenda TWIN proteggono porte e finestre mentre il resto dei perimetri e spazi aperti sono monitorati da telecamere a 4Mpx dotate di AI capaci di allarmare le centrali IESS tramite la funzione IVS Direct. E se scatta l'allarme? Nessun problema: c'è la videoverifica IVS Control!

IVS Control: come funziona la videoverifica IESS



Si verifica uno degli eventi impostati (allarme intrusione, incendio, manomissione...)



Arriva la notifica sullo smartphone dell'utente



L'utente verifica in tempo reale la situazione dall'app METRONET

Versione RS-485

Sfrutta la potenza del bus IESS

La versione RS485 di TWIN permette molte regolazioni in fase di setup. Tramite il software Browseriess, in locale o da remoto, è possibile agire su:

- >> Accciamento
- >> Portata
- >> Sensibilità
- >> Compensazione alte temperature
- >> Verifica rumore ambientale
- >> Funzione oscillografica



Installazione diretta su bus RS-485



Programmazione via software



IESS
SECURITY PARTNER

Serie TWIN

La sicurezza che si duplica



IESS s.r.l.
Via Pontarolo, 64/a - 35011 Campodarsego (PD) - IT
tel. +39 049 9202312 - fax: +39 049 9202314
info@iessonline.com - www.iessonline.com



IESS srl si riserva il diritto di cambiare le caratteristiche del prodotto senza preavviso



DP0112202342

info@iessonline.com | www.iessonline.com

MADE IN ITALY

Sensori a doppia tenda TWIN

TWIN è la nuova serie di sensori IR da esterno a doppia tenda capaci di rilevare la presenza di intrusi su entrambi i lati.

Sono la soluzione ideale per proteggere ampi spazi esterni come pareti e muri di cinta: la conformazione delle lenti consente di ridurre i costi di installazione in quanto racchiude due sensori in uno. Sono dotati di 2 PIR per lato con inclinazione e portata regolabili e funzione antiaccecamento.

Dimezza i costi: basta un sensore per coprire 2 lati di una facciata

Lunga portata

I sensori TWIN garantiscono una portata di rilevazione molto estesa: fino a 12 metri per lato. È possibile coprire pareti o muri di cinta lunghi fino a 24 metri!

Rilevazione custom

La portata per i 2 lati può essere regolata in modo indipendente. Grazie a ciò è possibile adattare il sensore alla conformazione delle pareti in modo preciso.

Massima precisione

Un carrello interno consente di impostare la distanza dei fasci IR dal muro. In questo modo è possibile limitare la rilevazione al solo spazio a ridosso del muro.

Pet immunity

Due finestre mobili per lato regolano la copertura (per la taglia dell'animale e per la portata IR)

Tenuta stagna

Robusto contenitore IP55 con forme minimal che assicura la tenuta stagna in caso di pioggia.

Funzione antiaccecamento

ABBATTI IL RISCHIO DI FALSI ALLARMI

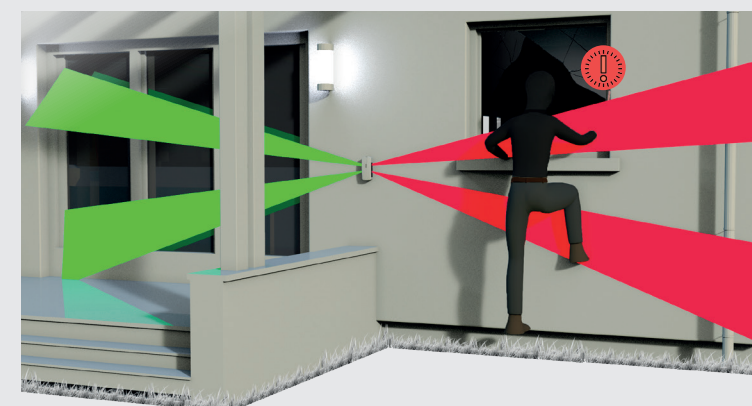


Interruzione di un solo fascio di un lato: **NESSUN ALLARME**

NON viene generato nessun allarme nel caso in cui un solo fascio venga interrotto. Questa può essere una situazione generata, ad esempio, dal passaggio di un animale di piccola-media taglia.

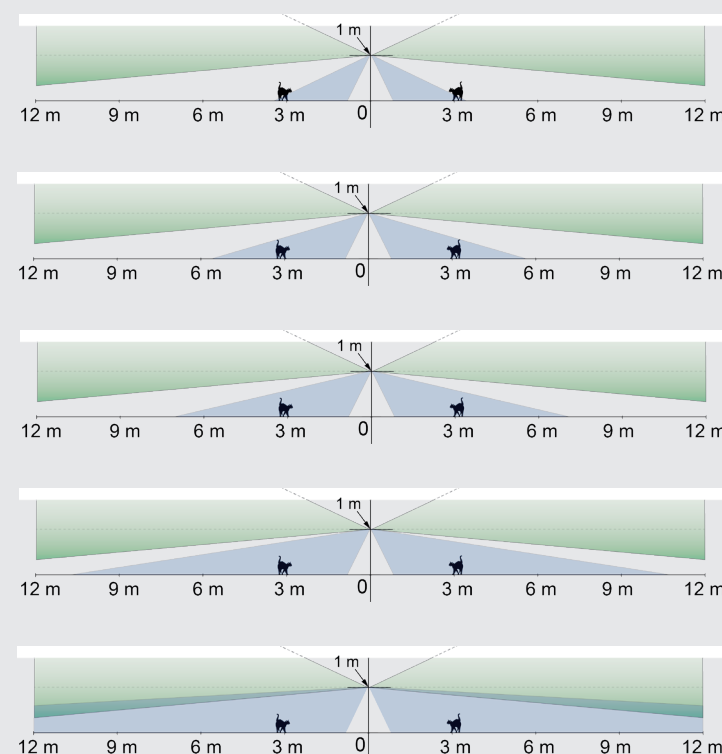
Interruzione di entrambi i fasci di un lato: **ALLARME**

Viene generato un allarme solo nel caso in cui entrambi i fasci di un lato vengono interrotti. Vista la conformazione delle lenti, questo permette di coniugare sicurezza e abbattimento di falsi allarmi.

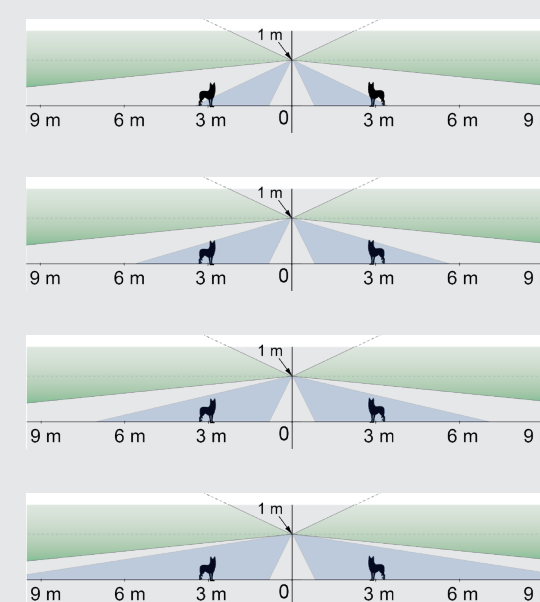


REGOLAZIONE PERSONALIZZATA: ADATTA IL SENSORE AD OGNI CONTESTO

Diagrammi di copertura in modalità PET30
3 - 5 - 7 - 9 - 12 metri



Diagrammi di copertura in modalità PET50
3 - 5 - 7 - 9 metri



Guarda il video dei sensori TWIN



Massima libertà di movimento per i tuoi amici a 4 zampe

Regola la portata

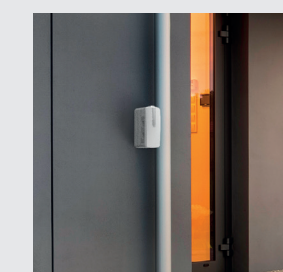
È sufficiente regolare il fascio dei sensori TWIN per poter rendere il sistema immune al passaggio di animali

Mai più falsi allarmi

Gli animali possono girare liberamente all'interno di un giardino o di patio senza incorrere nel rischio di generare falsi allarmi

DI PROSSIMA INTRODUZIONE

Modello	TWIN	TWIN485	TWINTD
Tecnologia	IR	IR	IR
Centrali compatibili	Centrali antintrusione IESS e di terze parti	GENIOPLUS, GENIODOMO, FLEXENERGY, ETREX	GENIOSMARTD, GENIOPLUS e GATETD
Utilizzo	Esterno	Esterno	Esterno
Tipologia di copertura	Doppia tenda	Doppia tenda	Doppia tenda
Numero sensori PIR	4 (2 per lato)	4 (2 per lato)	4 (2 per lato)
Portata massima	12 m per lato	12 m per lato	12 m per lato
Apertura	7,5°	7,5°	7,5°
Funzioni	Antiaccecamento	Antiaccecamento	Antiaccecamento
Programmazione	Tramite dipswitch	Tramite software Browseriess, anche da remoto	Tramite software Browseriess, anche da remoto
Bilanciamento	Tramite dipswitch	-	-
Dimensioni e peso	L 204 x H 87 x P 50mm, 320g	L 204 x H 87 x P 50mm, 320g	L 204 x H 87 x P 50mm, 320g
Grado di protezione	IP55	IP55	IP55
Alimentazione	12 Vcc	12 Vcc	Batteria
Assorbimento	55 mA (allarme), 42 mA (a riposo)	50 mA (allarme), 35 mA (a riposo)	50 mA (allarme), 35 mA (a riposo)
Normative	Conformità EN 50131-2-2 grado 2, classe ambientale IV	Conformità EN 50131-2-2 grado 2, classe ambientale IV	Conformità EN 50131-2-2 grado 2, classe ambientale IV



Ostacoli nel muro? Usa la nuova staffa

Se la conformazione dello stabile prevede ostacoli nella parete (grondaie, profili di marmo delle finestre...) è consigliato l'uso del distanziale opzionale. Consente di distanziare il sensore di 3 cm dal muro ed è possibile l'installazione di un massimo di due distanziali uno sopra l'altro.