



S-IRW/2

**Sensore radio-bidirezionale
a infrarosso passivo
per centrali Nova e Kappa**

Manuale dell'Installatore

Manuale rev. 2
del 04/09/2019

S-IRW2 – RIVELATORE A DOPPIA TECNOLOGIA PER INTERNO

S-IRW2 è un sensore a infrarosso passivo via radio bidirezionale, compatibile alle centrali SUDEL serie NOVA e KAPPA, dotate del relativo concentratore radio.

Il funzionamento è interamente digitale e **la programmazione di tutti i parametri avviene tramite la relativa centrale.**

Il sensore è alimentato con una batteria al Litio da 3,6 Volt (inclusa) che ne assicura una autonomia di circa 2 anni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Lente standard:	Apertura fascio 90°, portata 23m
Altezza standard di installazione:	2,1m dal suolo
Rivelatore	Doppio elemento PIR
Tempo di riarmo:	Assente
Sensibilità:	Programmabile su 4 livelli
Conteggio impulsi:	Programmabile da 1 a 3
Alimentazione:	3,6Volt
Batteria al litio inclusa:	AA 3,6V mod. BAT-LILS14500
Frequenza:	868 MHz SRD
Potenza:	Classe 8 (10mW ERP)
Antenna:	Interna integrata
Temperatura di funzionamento:	-10°C ÷ +40°C
Dimensioni:	71x123x46mm
Magnete:	37x9x11 mm
Peso:	95gr. batteria inclusa
Accessori lenti opzionali:	S-LLR lungo raggio – S-LVR Tenda

INSTALLAZIONE

Sganciare la parte anteriore facendo leva con un cacciavite nella parte bassa del sensore.

Forare la parte posteriore e fissarla al muro.

1 Fori per fissaggio ad angolo

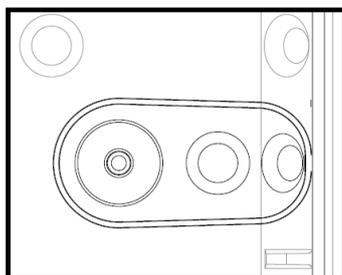
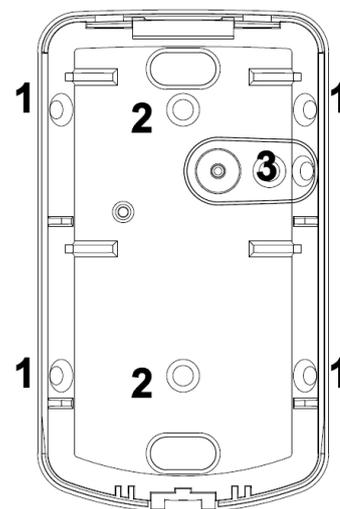
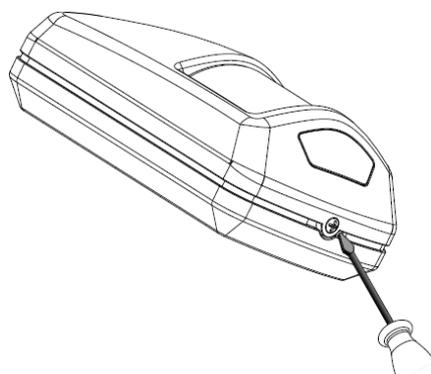
2 Fori per fissaggio a parete

3 Fissaggio Antirimozione
(angolo o parete)

Alimentare il sensore e registrarlo sull'impianto, facendo riferimento al manuale della centrale su cui si sta installando il sensore.

Chiudere il sensore agganciandolo dalla parte superiore.

Avvitare infine la vite.



ANTIRIMOZIONE

Il sensore è dotato di controllo antirimozione.

Per utilizzarlo, fissare con un tassello al muro la parte ovale intorno al magnete, successivamente procedere con il fissaggio della parte posteriore del sensore e seguire le istruzioni del sopra descritte.

SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

Prima di sostituire la batteria porre la centrale nello stato di manutenzione.

Svitare la vite presente nella parte bassa e sganciare la parte anteriore facendo leva con un cacciavite nella parte bassa del sensore.

Sostituire la batteria facendo attenzione alla polarità, il polo + positivo deve essere rivolto verso l'alto.

ATTENZIONE: Utilizzare soltanto batterie al Litio AA 3,6V mod. BAT-LILS14500, batterie di altro tipo possono danneggiare l'apparecchio.

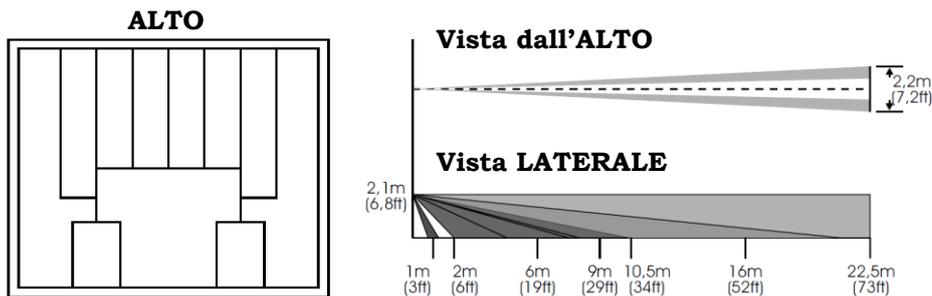
SOSTITUZIONE DELLALENTE

Per sostituire la lente con una diversa da quella Standard, sganciare la parte anteriore facendo leva con un cacciavite nella parte bassa del sensore e togliere la batteria, svitare la vite di tenuta del circuito.

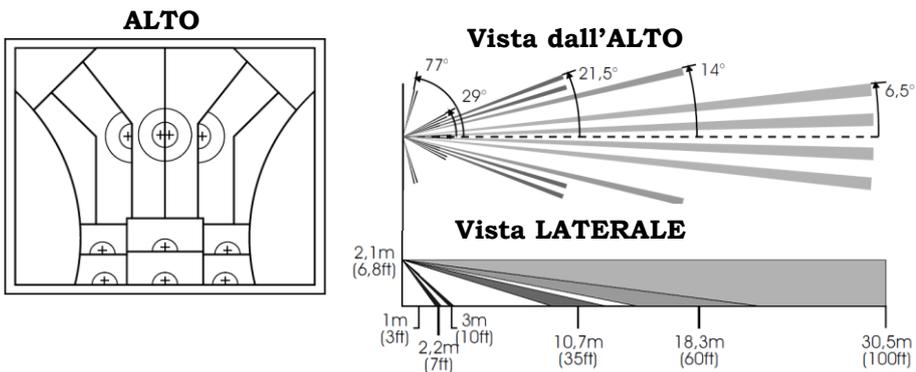
Estrarre il circuito, utilizzando un cacciavite, togliere il supporto di plastica per accedere alla lente, sostituire la lente con la nuova, facendo attenzione che la parte in rilievo sia rivolta verso l'interno e a non scambiare l'alto con il basso.

CARATTERISTICHE DELLE LENTI

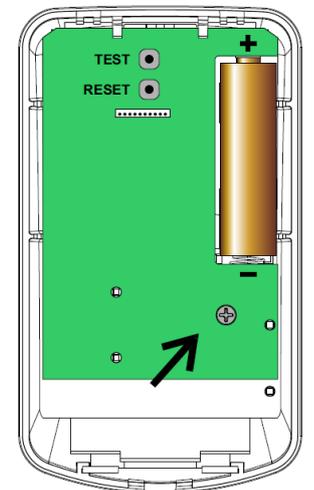
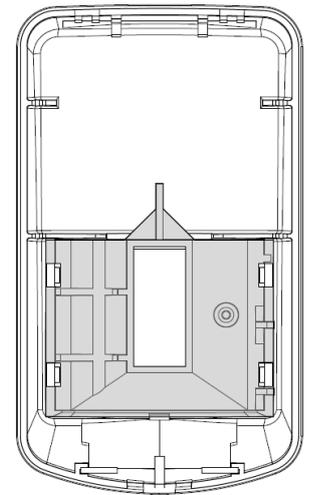
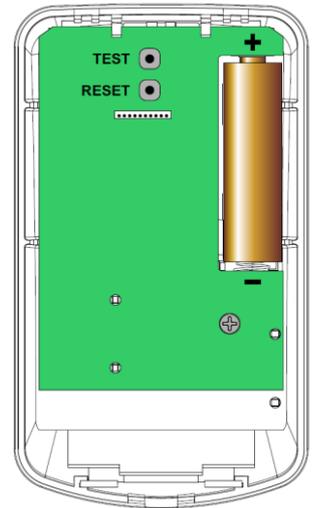
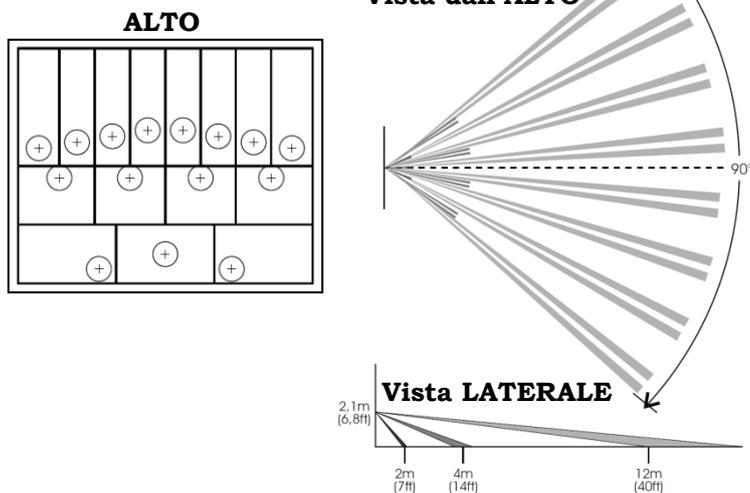
Lente a tenda



Lente a lungo raggio



Lente standard



PROGRAMMAZIONE DEL SENSORE

Per la programmazione del dispositivo S-IRW2 attenersi alle indicazioni inserite sui manuali delle centrali NOVA o KAPPA.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il prodotto è conforme ai requisiti essenziali delle seguenti direttive: **1999/5/CE** - Apparatı radio e terminali di telecomunicazioni (La presente direttiva comprende i requisiti di sicurezza previsti dalla **DIRETTIVA 2006/95/CE** senza applicazione dei limiti di tensione ed i requisiti previsti dalla **DIRETTIVA 2004/108/CE** in materia di protezione per quanto riguarda la compatibilità elettromagnetica). **2011/65/UE** - Restrizione all'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Copia integrale della dichiarazione di conformit  con l'elenco delle norme armonizzate applicate   disponibile presso il fabbricante (SUDEL Next srl) o scaricabile dal sito internet: www.sudel.com.

Il fabbricante non   responsabile per un utilizzo improprio e/o contrario alle norme in vigore nell'area di installazione del prodotto.

SMALTIMENTO DELL'IMBALLAGGIO

L'imballo di cartone   classificato come **15 01 01** (direttiva 9/4/2001). Procedere allo smaltimento secondo criteri di raccolta separata.

SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

Il radiocomando mod. S-KT   costituito da una scheda elettronica classificabile come **16 02 09** e **20 01 36**. Non smaltire l'apparecchio come rifiuto urbano ma procedere con raccolta separata.

SMALTIMENTO DELLE BATTERIE

La batteria alcalina non   **RSU** ed   classificabile come **16 06 04**. Procedere allo smaltimento mediante raccolta separata.

ATTENZIONE

La dispersione impropria delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (AEE) o di par te di esse, pu  avere effetti dannosi sull'ambiente e sulla salute umana.



SUDEL NEXT srl C.so Garibaldi, 150 - 72015 Fasano (BR)
Tel. 080 - 4421260 E - mail: info@sudel.com - www.sudel.com