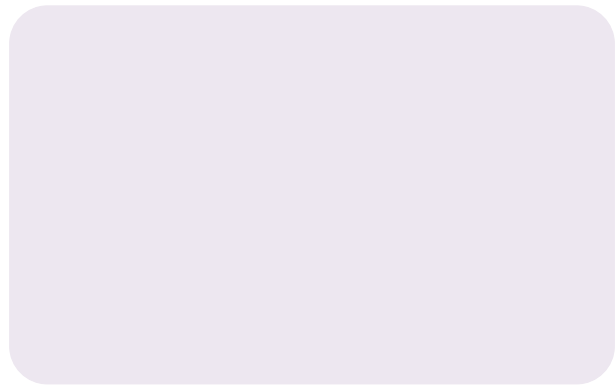
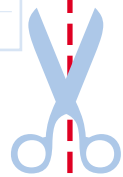
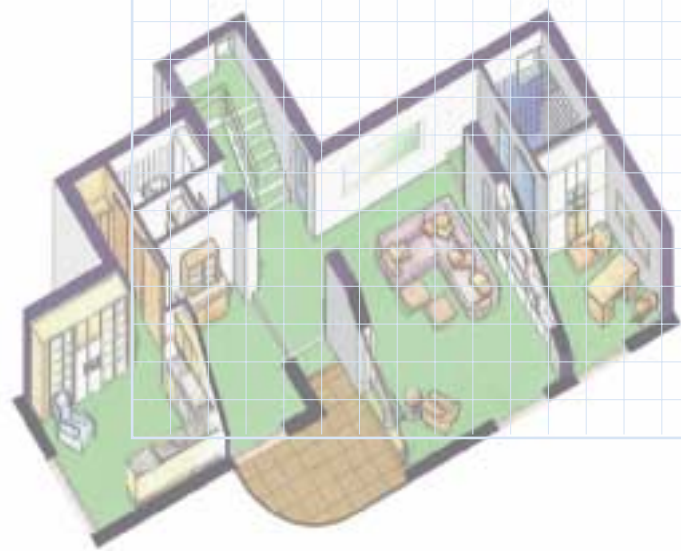




Planimetria abitazione del sig. _____



Large grid area for drawing the floor plan.



Numero Verde
800-015072

on line
www.ave.it

AVE S.p.A.
25086 Rezzato (Brescia) - Italy



02-2608 - IP - STAMPE - Trattata di bene non soggetto all'emissione del Documento di Trasporto ai sensi del D.P.R. n. 472 del 14.08.1996



Sistemi Antintrusione

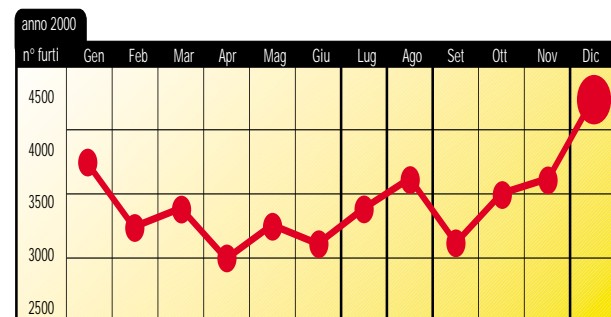


Divisione Sicurezza

Sicuri, semplici, affidabili

Antintrusione

L' aumento costante del livello di benessere e di ricchezza e la sua distribuzione, ha portato in questi ultimi anni ad uno sviluppo di atti criminali. Ogni anno infatti aumenta il numero di furti a danno delle abitazioni private, rendendo necessario così un continuo adeguamento dei sistemi di difesa dei propri beni.



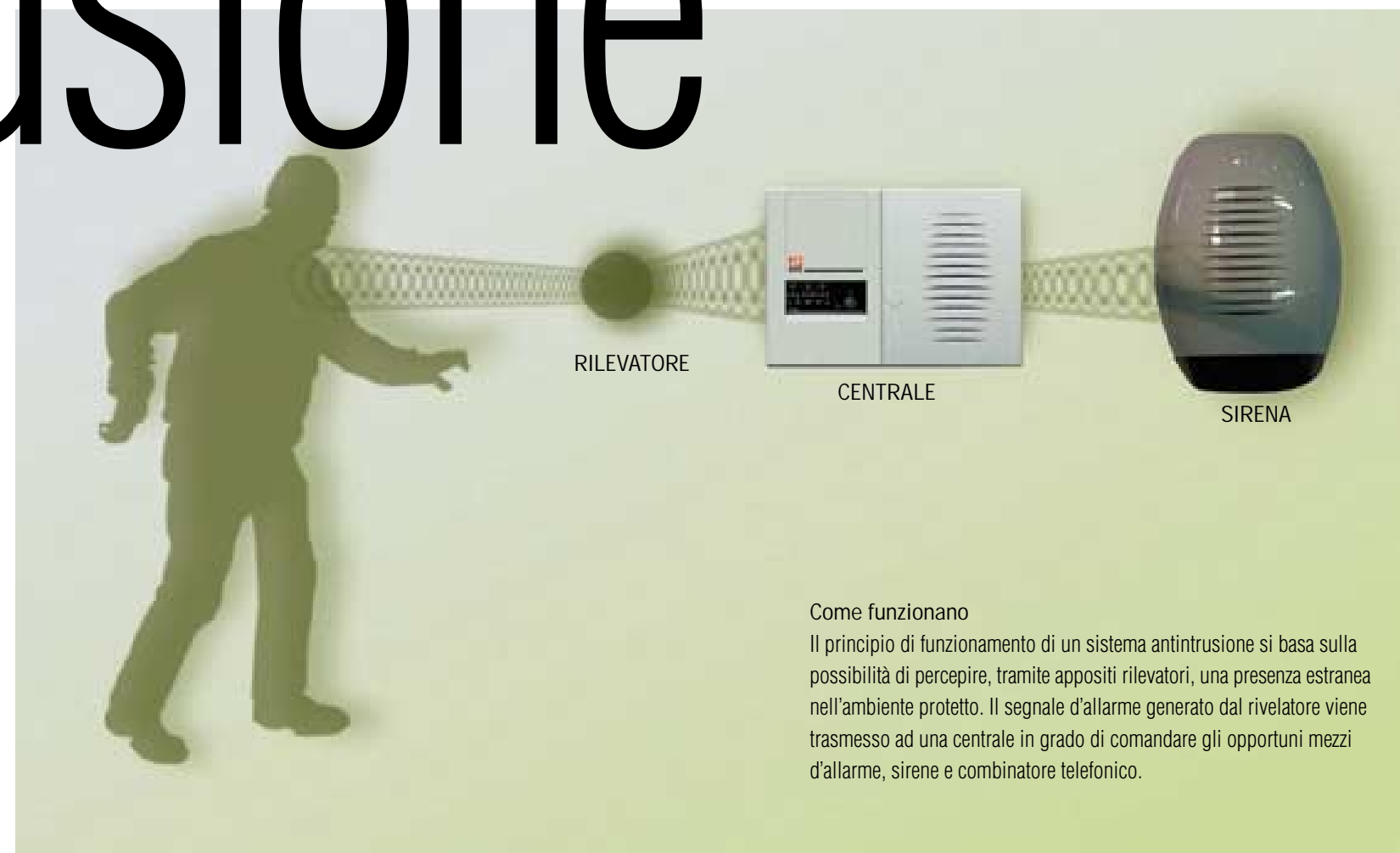
Una recente indagine effettuata dalla Confesercenti dimostra che il numero di furti è pressoché costante nei vari mesi dell' anno, con un incremento notevole nel periodo natalizio, piuttosto che nel periodo estivo, come comunemente pensato.

Anche il concetto di difesa in questi anni si è modificato, si è passati infatti dal principio generico di allarme, alla necessità di segnalare non solo localmente ma anche a distanza in tempi rapidissimi, anche il solo tentativo di ingresso nell'area protetta.

Per questo oggi i sistemi di allarme devono operare su due principi fondamentali:

- 1 Prevenire in tempi brevi ogni tentativo di intrusione
- 2 trasmettere a distanza il segnale d'allarme (tramite apposite apparecchiature collegate alla linea telefonica).

Sulla base dell'esperienza maturata in anni di costante presenza nel settore della sicurezza, AVE è in grado oggi di presentare una gamma completa composta da prodotti altamente affidabili e versatili che permettono una soluzione ideale per ogni ambiente abitativo.



Come funzionano
 Il principio di funzionamento di un sistema antintrusione si basa sulla possibilità di percepire, tramite appositi rilevatori, una presenza estranea nell'ambiente protetto. Il segnale d'allarme generato dal rivelatore viene trasmesso ad una centrale in grado di comandare gli opportuni mezzi d'allarme, sirene e combinatore telefonico.

I sistemi Antintrusione:

Una soluzione per ogni ambiente

- 1 Sistemi Antintrusione da incasso via Filo
- 2 Sistemi Antintrusione da parete via Filo
- 3 Sistemi Antintrusione via Radio

Sistema Antiintrusione da incasso Via Filo

Rappresentano la soluzione ideale per ambienti ancora in fase costruttiva, dove è ancora possibile predisporre l'impianto antifurto unitamente all'impianto elettrico.



Centrale AF53904. Realizzata in un contenitore modulare (12 moduli DIN) può essere installata in un centralino oppure direttamente a parete. Costituisce il cuore dell'impianto, alimenta i vari rivelatori e riceve da questi i segnali d'allarme. Permette di dividere l'impianto in 4 zone che possono essere attivate contemporaneamente oppure solo in parte. E' provvista di chiave meccanica, ma può essere attivata anche tramite il punto di attivazione remoto (AF45342) e la relativa chiave elettronica (AF45339). Le linee di ingresso di tipo NC permettono il collegamento di qualsiasi rivelatore. Può comandare una sirena da interno, una sirena autoalimentata da esterno e un combinatore telefonico. Un'apposita batteria alloggiata internamente, permette il funzionamento anche in assenza di rete.

Centrale AF53907. Funziona sul principio della centrale AF53904, con la differenza che può dividere l'impianto in 7 zone.

Tastiera AF980. Collegata alla centrale singolarmente, o unitamente al punto di attivazione remoto, consente di inserire, disinserire o parzializzare l'impianto. Permette inoltre di inviare, in caso di necessità, l'allarme panico.



Rilevatori di apertura (contatti magnetici). Sono dispositivi che permettono di rilevare l'apertura di una porta o di una finestra. Sono costituiti da un relé "reed" (ad ampolla), da fissarsi sullo stipite e da un magnete fissato sulla porta da proteggere. Aprendo la porta si allontana il magnete dal relé, il quale apre il proprio contatto. Possono essere da incasso (AF902) o da superficie (AF903).



Rivelatori di presenza a raggi infrarossi (AF45360, AF45B60, AF45960). Sono dispositivi sensibili ai raggi infrarossi emessi dal corpo umano. Installati ad un'altezza di 1,2 m, sono in grado di effettuare una copertura del volume circostante fino a 12 m dal punto di installazione. Lo stadio finale è realizzato con un contatto di tipo NC. Sono dotati di dispositivo contaimpulsivi per selezionare il numero di impulsi dopo il quale il rivelatore invia il segnale d'allarme alla centrale, in modo da evitare falsi allarmi. Hanno una memoria d'allarme. Grazie ad un'innovativa soluzione circuitale (brevetto AVE 181), l'assorbimento risulta essere praticamente nullo, consentendo il collegamento di un elevato numero di rivelatori alla centrale.



Punto di attivazione remoto AF45342 Permette tramite la chiave elettronica AF45339 di inserire, disinserire, parzializzare l'impianto.



Mezzi d'allarme

Apparecchiature che permettono di segnalare l'avvenuta intrusione



SIRENE PER INTERNO

Devono essere installate all'interno dei locali da proteggere. Sono semplicemente alimentate dalla centrale all'atto dell'allarme. Grazie alla loro elevata potenza acustica, creano una condizione di panico nell'intruso. Possono essere da incasso o da parete.



AF45399 Occupa 2 moduli del Sistema 45. Genera una pressione acustica di 100db a 1m. Può essere installata anche in scatola tonda.

AF45999 Come AF45339, ma in versione Blanc



AF45MX99 Alloggiata in Maxi modulo AVE (102x125), genera una pressione acustica di 106 db a 1m. Dispone anche di segnalazione ottica realizzata con LED. Può essere installata anche a parete, con apposito contenitore (53SA05).

AF999 Adatta per installazione da parete (dimensioni 156x95x42), genera una pressione acustica di 103 db a 1m. Dispone anche di segnalazione ottica realizzata con LED.

SIRENE DA ESTERNO

Devono essere installate all'esterno dei locali da proteggere, e hanno il compito di trasmettere a distanza la condizione di allarme. Sono di tipo autoalimentato, dispongono cioè di una batteria interna (costantemente ricaricata dalla centrale) in grado di assicurare la segnalazione acustica di allarme anche in caso di taglio cavi.



AF53900 alloggiata in un contenitore in policarbonato permette di selezionare 4 differenti segnalazioni acustiche oltre ad un flash di colore giallo/arancio. La pressione acustica massima generata è pari a 123 db a 1m.

COMBINATORI TELEFONICI

Sono apparecchiature che ricevendo il segnale d'allarme dalla centrale, trasmette tramite la linea telefonica, un messaggio di allarme precedentemente registrato ad alcuni recapiti telefonici prestabiliti.



AF53898 Alloggiato in un contenitore da 6 moduli DIN, dispone di 2 canali di trasmissione con relativo messaggio personalizzabile. Permette di memorizzare fino a 4 numeri (da 16 cifre max) per ogni canale. E' possibile quindi trasmettere due tipi di allarme (uno per canale) a recapiti differenti.

AF998CE. Combinatore telefonico cellulare (rete GSM). Il principio di funzionamento e le caratteristiche tecniche sono pari al modello AF53898. In caso di allarme, anziché collegarsi alla rete Telecom fissa, grazie ad un telefono cellulare alloggiato internamente, si collega alla rete mobile GSM. funziona con cellulari Ericsson modelli: GA628, GH688, GF768, GF788, DualBand S868, T10 e T18.



Il telefono cellulare non è in dotazione.

NOTA

Tutti i mezzi di allarme descritti possono essere collegati con tutte le centrali AVE.

I rilevatori IR-P (infrarossi passivi)

sono dispositivi sensibili ai raggi infrarossi emessi dal corpo umano.

Nella versione da parete devono essere installati ad un'altezza di circa 2m e proteggono un volume predefinito.

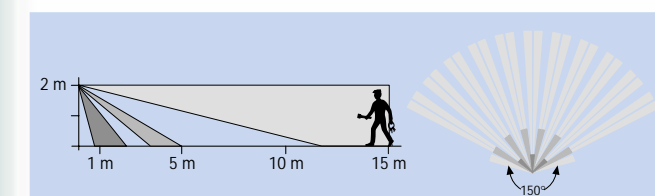
In funzione poi del modello utilizzato si possono avere prestazioni differenti come:

- La memoria d'allarme che permette di identificare il rivelatore, tra i vari collegati alla centrale, che ha generato il ciclo d'allarme.
- Il contaimpulsivi, che permette di regolare il numero delle rilevazioni dopo il quale il rivelatore segnala l'allarme, evitando così eventuali falsi allarmi.
- La regolazione della portata.
- Il volume protetto.

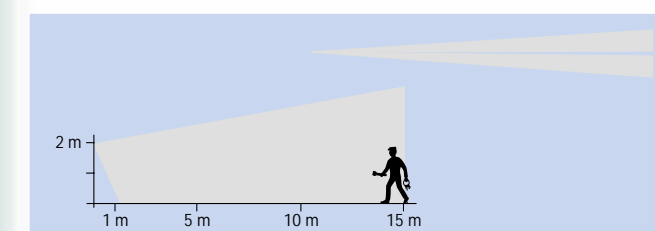
AF962. È il modello base della gamma. Ha un assorbimento di 7 mA.

La zona di copertura, uguale a quella del modello AF960, è riportata nel grafico.

AF960. Grazie ad un'innovativa soluzione circuitale (brevetto AVE 181) l'assorbimento risulta essere praticamente nullo, questo permette il collegamento di un elevato numero di rilevatori ad ogni centrale. Dispone di contaimpulsivi e memoria d'allarme. La zona di copertura è riportata nel grafico seguente.

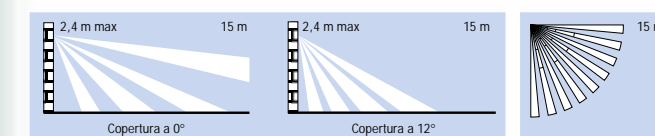


Con i rilevatori AF960 e AF962 è possibile effettuare una protezione perimetrale montando la lente ad effetto tenda AFLT2. Le caratteristiche di copertura sono le seguenti.

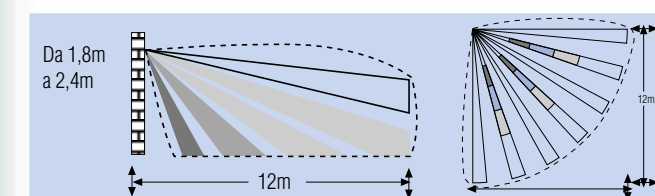


Nota: la lente AFLT2 può essere utilizzata anche con il rivelatore AF968R.

AF959. Si differenzia dai modelli precedenti per la seguente zona di copertura regolabile.



AF957. A differenza degli altri modelli è un rivelatore a doppia tecnologia. Dispone di due sezioni di rilevazione, una sensibile ai raggi infrarossi emessi dal corpo umano come nei casi precedenti, ed una "microonde" sensibile al movimento. Il rivelatore genera il segnale di allarme solo quando entrambe le sezioni sono in allarme. Questo permette di eliminare eventuali falsi allarmi dovuti a fonti di calore poste nelle immediate vicinanze del rivelatore. La zona di copertura è riportata nel grafico.



Tutti i componenti di questi sistemi sono realizzati in contenitori da parete facili da installare e curati esteticamente.

Questo ne permette l'installazione in qualunque tipo di ambiente. Rappresentano la soluzione idonea per ambienti esistenti, dove non è possibile armonizzare, come nel caso precedente, l'impianto antiintrusione con l'impianto elettrico.



Centrale AF994. Realizzata in un contenitore da parete (300x255x90), permette di dividere l'impianto in 4 zone che possono essere attivate contemporaneamente oppure solo in parte. La logica di funzionamento è praticamente uguale al modello AF53904, con la differenza che grazie ad un alimentatore da 800 mA e ad una batteria da 6,5Ah permette di alimentare un numero maggiore di rilevatori. È provvista di chiave meccanica, ma può essere attivata anche tramite il punto di attivazione remoto (AF45342) e la relativa chiave elettronica (AF45339), oppure tramite la tastiera (AF980). Le linee di ingresso di tipo NC permettono il collegamento di qualsiasi rivelatore. Può comandare una sirena da interno, una sirena autoalimentata da esterno e un combinatore telefonico.

Centrale AF997. Funziona sul principio della centrale AF994, con la differenza che divide l'impianto in 7 zone.



NOTA: per quanto riguarda il punto di attivazione remoto, la tastiera i rivelatori di apertura (contatti magnetici) e i mezzi d'allarme (sirene da interno, da esterno e combinatori telefonici), vale quanto riportato nella sezione "SISTEMI ANTINTRUSIONE VIA FILO DA INCASSO", in quanto gli stessi sono perfettamente compatibili anche con questo sistema.



Sirena autoalimentata per esterno con comando radio AF53901R. Riceve il segnale di attivazione dalla centrale AF53994R. E' alimentata da una batteria al Litio, alloggiata nel contenitore, che la rende indipendente da ogni fonte di alimentazione esterna.



Combinatori telefonici

AF902R-CE. Ha caratteristiche simili al modello AF998CE. In questo caso il segnale d'attivazione è inviato via radio dalla centrale.



AF53902R. Ha caratteristiche simili al modello AF53898. In questo caso il segnale d'attivazione è inviato via radio dalla centrale.

Entrambi i modelli possono essere attivati, oltre che dalla centrale, anche dai rivelatori AF913R, AF913R-M e AF968R oppure dai telecomandi AF939R e AF938R.

Possono quindi essere utilizzati come telesoccorso.



Inseritore a tastiera AF978R. Permette l'inserimento (parziale o totale), ed il disinserimento delle centrali AF53994R, AF909RS e AF919RF.



Indicatore remoto di stato impianto AF942R. Riceve via radio e visualizza le indicazioni di :
- centrale inserita/disinserita
- allarme
- presenza rete

E' quindi un piccolo pannello sinottico remoto via radio.



Ricevitore universale AF904RR. Dialoga via radio con i rivelatori AF913R/AF968R e con il telecomando AF939R. Dispone di due contatti in uscita che attiva in funzione del segnale radio ricevuto. Questo permette, di ampliare con rivelatori radio, impianti realizzati con centrali via filo.

Sono sistemi veramente universali, in quanto risolvono ogni tipo di problematica installativa. I rivelatori dialogano via radio con la centrale che provvede poi, sempre via radio, ad attivare i relativi mezzi di allarme (sirena autoalimentata per esterno e combinatore telefonico). Tutto questo permette di installare il sistema in ogni ambiente, evitando ogni tipo di opere murarie.



Centrale AF919RF. Costituisce il cuore del sistema, riceve infatti i segnali di allarme intrusione e manomissione dai rivelatori perimetrali e volumetrici, ed attiva i relativi segnalatori d'allarme. Permette di dividere l'impianto in 9 zone distinte che possono essere attivate insieme o separatamente, tramite telecomando o tastiera. La centrale è alimentata tramite la rete elettrica (230V), questo permette la ricarica delle batterie interne.

La centrale prevede comunque anche ingressi via filo (più precisamente ha 9 ingressi, otto radio e filo, uno esclusivamente via radio) in modo tale da consentire, in funzione delle varie esigenze dell'ambiente da proteggere, collegamenti tradizionali via filo ed ottenere, se conveniente, una centralizzazione di tipo misto. Analogamente è previsto anche il collegamento via filo per le sirene (per interni ed autoalimentata da esterno) e per il combinatore telefonico.

Sono inoltre previste 3 linee di allarme di tipo 24h, ovvero funzionanti anche a centrale disinserita, così identificate :

- Allarme panico. Tramite il telecomando (AF938R), è possibile attivare in ogni momento tutti i dispositivi di allarme.
- Allarme silenzioso. Tramite il telecomando (AF938R), è possibile attivare in ogni momento un'uscita dedicata.
- Allarme tecnico. Tramite il trasmettitore (AF913R), è possibile inviare su questa linea l'allarme proveniente da un rivelatore per allarme tecnico (riv. di CO, riv. di acqua, riv. di temperatura ecc.). La centrale attiverà poi un'uscita dedicata.

Rivelatore perimetrale multifunzione via radio AF913R. Permette di rilevare l'apertura di una porta o di una finestra. E' composto da due parti: una parte di trasmissione (più grande) da installare sullo stipite e da un magnete da installarsi sulla porta da proteggere. Quando il magnete si allontana dal trasmettitore (condizione di porta aperta) quest'ultimo trasmette lo stato di allarme via radio alla centrale.



Telecomando AF939R. Permette di inserire, in modo completo o parziale, il sistema e di disinserirlo.

Telecomando AF938R. Permette di attivare in centrale, gli allarmi: allarme panico / allarme silenzioso

Centrale AF909RS. Funziona sul principio della centrale AF919RF. Con la notevole differenza che, essendo alimentata da una batteria al litio interna, è indipendente da ogni fonte di alimentazione esterna. Permette quindi la realizzazione di un impianto completamente senza fili. Permette di dividere l'impianto in 9 zone differenti che possono essere attivate contemporaneamente o a gruppi di 3. Dispone in oltre di 2 linee di allarme 24h, identificate come di seguito riportato:

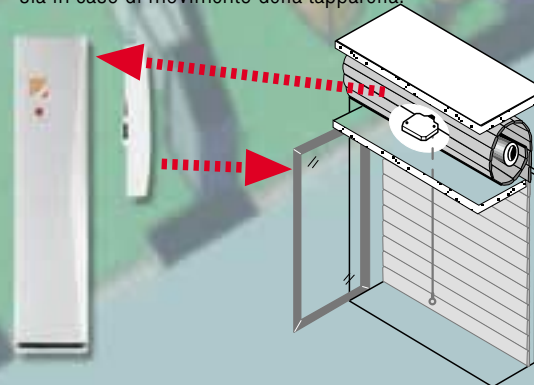
- Allarme Panico
- Allarme Tecnico



Rivelatore di presenza a raggi infrarossi passivi AF968R. E' costituito da una sezione di rivelazione sensibile ai raggi infrarossi emessi dal corpo umano (paragonabile a quella dei rivelatori via filo precedentemente descritti) e da un trasmettitore radio che invia il segnale di allarme alla centrale. Dispone della funzione contaimpulsivi e della regolazione della sensibilità.

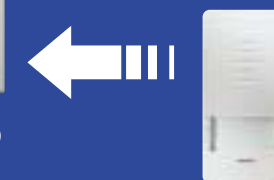


AF913R utilizzato come trasmettitore universale. Grazie ad una morsetteria interna è possibile collegare, via filo, un contatto esterno e trasmetterne lo stato in centrale. Nell'esempio riportato, il contatto d'uscita di un rivelatore di movimento tapparelle AFRTTP1 è collegato all'ingresso NC del trasmettitore. Il magnete è invece installato per proteggere l'apertura della finestra. Il trasmettitore trasmetterà l'allarme alla centrale sia in caso di apertura della finestra sia in caso di movimento della tapparella.



Segnale di presenza in vita

Tempo di controllo (4 ore)



Le centrali AF919RF e AF909RS dispongono della funzione di supervisione. Questo significa che ad intervalli di tempo regolari (ogni ora circa) il rivelatore (AF913R o AF968R) trasmette alla centrale un segnale di "presenza in vita" ovvero comunica il proprio regolare funzionamento. Se la centrale non riceve il segnale di "presenza in vita" almeno una volta in un tempo di controllo pari a 4 ore, la centrale segnala l'allarme. Questo significa che la centrale è costantemente informata sullo stato di funzionamento dei rivelatori, e controlla costantemente il collegamento radio con i rivelatori stessi.

Centrali, Alimentatori e Inseritori



AF53904
Centrale antifurto 4 zone, 12 moduli DIN
- alimentazione 230Vca
- 1 linea ritardabile tipo NC
- 3 linee istantanee tipo NC
- 1 linea antimanomissione
- alimentatore per sirena autoalimentata incorporato
- possibilità di collegamento inseritore/parzializzatore AF45342 per chiave elettronica AF45339
- inseritore a chiave meccanica incorporato
- da completare con 2 batterie 6V/1,2Ah cod. AF910
- conforme CEI 79-2 1° livello



AF53907
Centrale antifurto 7 zone, 12 moduli DIN
- alimentazione 230Vca
- 1 linea ritardabile tipo NC
- 6 linee istantanee tipo NC
- zona C2 programmabile per allarmi tecnici
- 1 linea antimanomissione
- alimentatore per sirena autoalimentata incorporato
- possibilità di collegamento inseritore/parzializzatore AF45342 per chiave elettronica AF45339
- inseritore a chiave meccanica incorporato
- da completare con 2 batterie 6V/1,2Ah cod. AF910
- conforme CEI 79-2 1° livello



AF53994R
Centrale antifurto radio/filo 4 zone, 12 moduli DIN
- alimentazione 230Vca
- 2 linee radio o filo
- 2 linee via radio
- 1 linea 24h per allarme rapina
- 1 linea 24h per allarme panico
- 1 linea 24h per allarme tecnico
- 1 linea antimanomissione via radio e 1 via filo
- telecomando AF939R compreso
- da completare con 2 batterie 6V/1,2Ah cod. AF910



AF919RF
Centrale antifurto radio e filo 9 zone
- alimentazione 230Vca
- 8 linee via radio/filo
- una linea esclusivamente via radio
- una linea di tipo 24h per allarme panico via radio
- una linea di tipo 24h per allarme rapina via radio
- una linea di tipo 24h per allarme tecnico via radio
- una linea di tipo 24h per antimanomissione via radio
- chiave meccanica incorporata
- completa con 1 batteria cod. AF912
- funzione di supervisione



AF909RS
Centrale antifurto radio 9 zone
- alimentazione 7,2V con batteria al litio
- 9 linee via radio
- una linea di tipo 24h per allarme panico via radio
- una linea di tipo 24h per allarme tecnico via radio
- una linea di tipo 24h per allarme antintrusione via radio
- chiave meccanica incorporata
- omologazione ministero P.T.
- autonomia: oltre 3 anni con 10 cicli di allarme/anno e 4 manovre ON/OFF al di
- completa di batteria al litio
- funzione di supervisione



AF994
Centrale antifurto 4 zone da parete (300x255x90)
- alimentazione 230Vca
- 1 linea ritardabile tipo NC
- 3 linee istantanee tipo NC
- 1 linea antimanomissione
- alimentatore da 800mA
- possibilità di collegamento inseritore/parzializzatore AF45342 per chiave elettronica AF45339
- inseritore a chiave meccanica incorporato
- da completare con batteria 12V/6,5Ah Pb cod. AF912
- conforme CEI 79-2 1° livello



AF997
Centrale antifurto 7 zone da parete (300x255x90)
- alimentazione 230Vca
- 1 linea ritardabile tipo NC
- 6 linee istantanee tipo NC
- zona C2 programmabile per allarmi tecnici
- 1 linea antimanomissione
- alimentatore da 800mA
- possibilità di collegamento inseritore/parzializzatore AF45342 per chiave elettronica AF45339
- inseritore a chiave meccanica incorporato
- da completare con batteria 12V/6,5Ah Pb cod. AF912
- conforme CEI 79-2 1° livello



AF996CL
Centrale antifurto e allarmi tecnici 6 zone da parete
- alimentazione 230Vca
- 6 zone programmabili come: 24h, linea istantanea, ritardata, non utilizzata, percorso d'ingresso, allarme aggressione, allarme tecnico, allarme antincendio
- 1 linea antimanomissione
- Altoparlante interno con tre diverse segnalazioni acustiche
- tastiera remota opzionale
- completare con 1 batteria cod. AF911
- conforme EN 60950

Rivelatori



AF45342
Inseritore parzializzatore per centrale AF53904, AF53907, AF994, AF997 con led segnalazioni ottiche stato centrale. Serie NOIR



AF45339
Chiave codificabile - 4017 combinazioni - trasmissione seriale del codice - priva di batteria



AF980
Tastiera per centrali antintrusione e per sistema controllo accessi. Abbinabile alle centrali AF994, AF997, AF53904, AF53907 e al decodificatore 45378DF per comando elettroserratura - protezione contro l'apertura e la rimozione tramite contatto NC - uscita allarme "emergenza" (contatto in scambio C NA NC) - codice utente a 4 cifre con inserimento fino a 7 codici utente - fissaggio a parete oppure ad incasso (modulo 102x125) - Possibilità di installazione su armature 45760/10 - 45760/5MX - 45760/20 Da utilizzarsi con placche 45P5MX... 45PMX... - 45P10MX - 45P010... - Grado di protezione: IP40



AF978
Tastiera remota per centrale AF996CL



AF978R
Inseritore a tastiera compatibile con centrali AF53994R, AF919RF e AF909RS. Permette di eseguire le funzioni di inserimento, disinserimento e parzializzazione dell'impianto antifurto via radio.



AF942R
Indicatore remoto di stato impianto via radio per centrali AF53994R, AF919RF e AF909RS
- alimentazione 8/24Vcc/ca
- riporta via radio le indicazioni di presenza rete, allarme, inserito/disinserito



AF904RR
Ricevitore universale ad un canale
- alimentazione 12Vcc
- dialoga con i rivelatori AF913R/AF968R e con i telecomandi AF938R/AF939R
- dispone di 2 contatti in uscita che attiva in funzione del segnale ricevuto
- permette l'ampliamento di impianti realizzati con centrali via filo



AF939R
Telecomando per inserimento, disinserimento, parzializzatore centrali AF53994R, AF919RF e AF909RS

AF938R
Telecomando per attivazione allarmi rapina e panico centrali AF53994R, AF919RF e AF909RS



AF45362
Rivelatore IR-P da incasso
- ingombro 1 modulo S45
- alimentazione: 12Vcc
- assorbimento: 7mA
- portata: 10m
- memoria d'allarme
- serie NOIR



AF45360
Rivelatore IR-P standard da incasso
- ingombro 1 modulo S45
- alimentazione: 12Vcc
- assorbimento: 0,1mA
- portata: 10m
- memoria d'allarme
- contaimpuls
- serie NOIR

AF45962
Come sopra serie BLANC

AF45B62
Come sopra serie BANQUISE



AF957
Rivelatore doppia tecnologia da parete
- alimentazione: 12Vcc
- assorbimento: 10mA
- portata: 12m



AF968R
Rivelatore IR-P via radio
- compatibile con centrali AF53994R, AF909RS e AF919RF
- non necessita di alimentazione esterna
- portata: 12m
- compensazione automatica in temperatura
- funzione di supervisione



AF959
Rivelatore IR-P standard da parete
- alimentazione: 12Vcc
- assorbimento: 12mA
- portata: 12m



AF960
Rivelatore IR-P ad "assorbimento zero" da parete
- Alimentazione: 12Vcc
- assorbimento: 0,1mA
- portata: 15m
- memoria d'allarme
- contaimpuls

AF962
Rivelatore IR-P da parete
- Alimentazione: 12Vcc
- assorbimento: 7mA
- portata: 15m
- contaimpuls

Microcontatti Magnetici



AF901
Microinterruttore + magneti antiassportazione per rivelatori standard da incasso



AF913R
Rivelatore perimetrale multifunzione via radio
- compatibile con centrali AF53994R, AF919RF, AF909RS
- possibilità di utilizzo sia come rivelatore perimetrale sia come trasmettitore universale
- funzione di supervisione

AF913R-M
Come AF913R di colore marrone



AFRT1
Rivelatore movimento tapparelle
- protezione da sollevamento taglio e strappo
- può essere utilizzato con il rivelatore AF913R e AF913R-M per l'utilizzo in impianti radio

AFIP1
Scheda contaimpuls. Utilizzabile per il collegamento del rivelatore AFRT1 all'ingresso di centrali via filo.
- alimentazione: 12Vcc
- contatto d'uscita in scambio C NC NA
- assorbimento 30mA max
- fornita con supporti adesivi per il fissaggio rapido
- dimensioni 52x80



AF903
Contatto magnetico da superficie in materiale plastico



AF902
Contatto magnetico da incasso a sigaretta in ottone

Segnalatori d'allarme



AF53898
Combinatore telefonico a 2 canali (4 numeri memorizzabili per canale)
- alimentazione: 12/24Vcc
- predisposizione DTMF/DEC
- tastiera di programmazione, microfono, altoparlante incorporati
- ingombro: 6 moduli DIN
- da completare con una batteria cod. AF910
- approvazione Ministero P.T.

AF53902R
Combinatore telefonico con comando radio a 2 canali
- caratteristiche di base come AF53898
- non necessita di alimentazione esterna (completo di batteria al Litio)
- compatibile con centrali AF53994R, AF919RF e AF909RS
- possibilità di attivazione diretta tramite rivelatori AF968R / AF913R o tramite telecomandi AF939R / AF938R per funzione di telesoccorso
- approvazione Ministero P.T.



AF998CE
Combinatore telefonico cellulare a 2 canali
- alimentazione: 12-15V
- 4 numeri telefonici memorizzabili per canale
- programmazione del tempo di ricerca rete
- tastiera di programmazione, microfono, altoparlante incorporati
- funzionante con cellulari ERICSSON: GA628, GH688, GF768, GF788, DUAL BAND S868, T10 e T18, non fornito
- da completare con batteria cod. AF910
- approvazione ministero P.T.



AF902R-CE
Combinatore telefonico con comando radio
- caratteristiche di base come AF998CE
- non necessita di alimentazione esterna (completo di batteria al Litio)
- compatibile con centrali AF53994R, AF909RS e AF919RS
- possibilità di attivazione diretta tramite telecomandi AF939R e/o AF938R per effettuare funzione di telesoccorso
- da completare con batteria cod. AF910
- possibilità di attivazione diretta tramite rivelatori AF968R e AF913R



AF53900
Sirena autoalimentata da esterno
- alimentazione: 12Vcc
- 4 segnali acustici selezionabili
- da completare con 1 batteria cod. AF911
- pressione acustica max: 123dB a 1m

AF53901R
Sirena autoalimentata da esterno radio
- non necessita di alimentazione esterna (completa di batteria al Litio)
- compatibile con centrali AF53994R, AF919RF e AF909RS
- pressione acustica: 115dB a 1m



AF45MX99
Sirena da interno da incasso in Maximodulo (102x125)
- alimentazione: 12Vcc
- assorbimento: 250mA
- pressione acustica: 106dB a 1m

AF53900V
Sirena senza componenti interni per utilizzo come deterrente



AF45399
Sirena supplementare da incasso
- ingombro: 2 moduli S45
- alimentazione: 12Vcc
- assorbimento: 150mA
- pressione acustica: 100dB a 1m
- serie NOIR

AF45999
come sopra serie BLANC
AF45B99
come sopra serie BANQUISE



AF999
Sirena da interno da parete
- alimentazione: 12Vcc
- assorbimento: 150mA
- pressione acustica: 103dB a 1m

Tutti i prodotti della gamma antintrusione via radio, sono conformi ai requisiti essenziali fissati dalla direttiva 99/05/CE e ad esso sono state applicate le Norme tecniche EN60950:1996 e successive varianti, ETS300683:1997, EN300220-1:1997