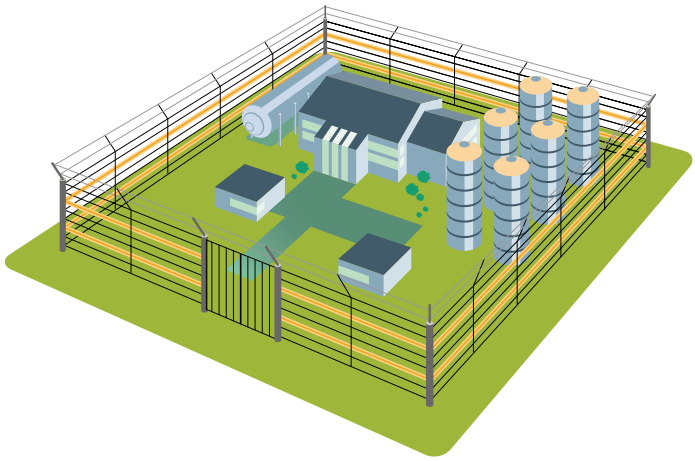

Serie DF

I sistemi di protezione perimetrali da esterno della serie DF sono caratterizzati da un cavo microfonico sensibile e sono utilizzati in applicazioni dove è già presente una recinzione. Sfruttando i segnali generati dalle minuscole flessioni del cavo coassiale sensibile, le indicazioni specifiche tipiche di un intrusione, sono rilevate e analizzate da un potente processore. Nelle applicazioni dove il cavo coassiale sensibile è installato su una recinzione a maglie, un tentativo di intrusione tramite taglio, scavalcamento o sollevamento della rete verrà immediatamente rilevato.

Tramite l'utilizzo di un cavo microfonico nelle applicazioni di sicurezza, un intruso che tenti di scavalcare, tagliare o sollevare una rete, attiverà immediatamente un segnale di allarme.

Benefici

- Soluzione ideale dove ci sia una rete esistente
- Conveniente
- Versione per applicazioni da interno e da esterno
- Insensibile alle condizioni ambientali (pioggia, nebbia e ghiaccio)
- Possibilità di mettere gli elaboratori in rete tra di loro disponibile per le applicazioni da esterno

Sistema di protezione recinzioni

Protezione reti da esterno

DF951

Caratteristiche

- Processore con capacità di elaborazione per due zone indipendenti, ciascuna con un massimo di 300 m di cavo sensore
- Algoritmi adattabili che eliminano virtualmente gli allarmi causati dai disturbi ambientali
- Configurabile tramite PC portatile con collegamento diretto tramite USB oppure tramite il collegamento alla rete di elaboratori
- Modulo audio incorporato
- Compatibile con le installazioni Intelli-Flex® esistenti
- I parametri di rilevazione possono essere impostati e ottimizzati in modo indipendente per ogni zona
- Relè a bordo; modulo di comunicazione di rete opzionale
- Contenitore IP66/NEMA 4

Opzione per elaboratori in rete

Caratteristiche

- Consente la funzione di diagnostica da remoto e la centralizzazione degli allarmi
- Include diversi strumenti di gestione (strumento mappe, strumento memoria eventi, ecc.) per il monitoraggio e la configurazione del sistema centralizzato
- È possibile scegliere tra USB, Ethernet, o EIA-232 per il collegamento al PC
- Opzione di configurazione ridondante disponibile per le applicazioni critiche

Codici prodotto

DF955-C1	Scheda di comunicazione per fibra multi-modale (MMFO)
DF955-C2	Scheda di comunicazione per rete in rame EIA-422
DF955-U	Unità di interfaccia di rete per sistema di protezione recinzioni
DF955-SW	CD Software Network Manager
KTP-12DCU-UK	Alimentatore Switching, 1A, 12VCC

DF851

- Tecnologia microfonica
- Sensibilità uniforme per tutta l'intera lunghezza del cavo
- Facile da riparare
- Non sono richiesti strumenti speciali per i collegamenti
- Può essere utilizzato in combinazione con cavo coassiale non sensibile
- Nessun trattamento speciale o di preparazione sono necessari
- Ampia gamma di accessori disponibile
- Può essere collegato direttamente agli elaboratori FlexPS/FlexPI

Protezione reti/pareti da interno

DF450*

- Rileva urti, impatti e attacchi violenti
- Usato su muri, tetti, soffitti, gabbie magazzino, pavimenti e tubazioni
- Tecnologia microfonica
- Frequenza di risposta selezionabile
- Fino a 1,115 m^2 di copertura per zona
- Indicatore di calibrazione incorporato
- Può essere configurato tramite DIP switches o software UCM via USB
- Basso assorbimento di corrente

*L'elaboratore DF450 per applicazioni da interno condivide gli stessi accessori e lo stesso cavo microfonico del DF951

Accessori

DF950-CM
Software Universal Configuration Module (UCM) con cavo interfaccia

DF863
Kit di giunzione e di terminazione per cavo microfonico

DF852
Cavo non sensibile per giunzioni con cavo microfonico, in matasse da 30m

DF962
Kit di esclusione per cancelli scorrevoli

DF963
Modulo di esclusione cancello attivato localmente

DF964
Modulo esclusione cancello attivato remotamente