GeoZone

- Studiato per la protezione di strutture flessibili o rigide
- Singolo cavo per altezze fino a 3m e superfici protette fino a 900mq
- Soluzione in Kit da 50/100/150/200/300m
- Soluzione a cavo magnetofonico proprietaria con garanzia di 10 anni

Il prodotto con il miglior rapporto qualità/prezzo
per la rilevazione delle intrusioni disponibile sul mercato

GEOQUIP
WORLDWIDE
The Leaders in Perimeter Security
& Safety Solutions

Il miglior sistema per la protezione delle strutture flessibili o rigide

GeoZone è il sistema di rilevazione più recente per strutture semirigide e rigide prodotto da Geoquip Worldwide Limited. Il sistema è derivato dal famoso cavo Alpha 2 fili più algoritmi di rilevamento utilizzati nella gamma standard di analizzatori Geoquip Defensor. Il sistema offre una soluzione con un ottimo rapporto prezzo/qualità. E 'semplice e veloce da configurare dato che richiede esclusivamente la taratura di 2 semplici potenziometri per tutte le regolazioni di sensibilità.

Il funzionamento si basa all'80% su un cavo magnetofonico a 2 fili decisamente avanzato e fonte di ricerca da oltre 28 anni e al 20% da un analizzatore semplice ma estremamente performante.

GeoZone Kit

Ciascun Kit Contiene:
- 50, 100, 150, 200, 300m di cavo magnetofonico Alpha
- Il nuovo mini analizzatore
- Il nuovo fine linea
- Fascette resistenti agli UV in quantità relazionata alla lunghezza del cavo (250, 500, 750,1000,1500)

Codici articolo per l'ordine:
GZA-50
GZA-100
GZA-150
GZA-200 e GZA-300

Cavo Magnetofonico Alpha:
Il Cavo Magnetofonico Alpha è composto da una doppia coppia di cavi inseriti in una speciale plastica magnetizzata. Le vibrazioni fanno si che i cavi immersi in un campo magnetico generino una differenza di potenziale e quindi un rumore. Tale cavo ha un rivestimento particolare che gli permette di garantire il suo funzionamento per 10 anni senza manutenzione.

Nuovo mini analizzatore:
Una unità semplice ma di robusta costruzione permette di alloggiare la parte di analisi. L'involucro in metallo verniciato in epossidico permette di essere installato direttamente in esterno sulle strutture senza la necessità di ulteriori protezioni. Ulteriore vantaggio è il bassissimo consumo energetico di soli 35 mA.

Case study ed applicazioni

Recezioni flessibili e semirigide a maglia elettrosaldata, plastificata e zincata

Campi solari per la protezione dall'asportazione del pannello

Muri ponteggi e reti da cantiere

Dettaglio tecnico Mini Analizzatore

Alimentazione:	da 10.5Vcc a 24Vcc
Consumo:	35mA a 12Vcc
Uscita allarme:	relè allo stato solido optoisolato
Uscita manomissione:	relè allo stato solido optoisolato
Portata contatti:	a 350V ad/dc 100mA ac/dc 600mW ac/dc
Protezione sovratensioni:	trasformatore e semiconduttori per la soppressione
Led di allarme:	Led di allarme: Verde: a riposo Rosso: in allarme Led di tamper: Verde: a riposo Rosso: in allarme Indicatore: led rosso di indicazione per gli impatti
Controlli interni:	Sensibilità per aggressioni leggere CLIMB più jumper per la selezione principale Sensibilità per aggressioni pesanti CUT più jumper per la selezione principale
Grado di protezione:	involucro in metallo IP66 dimensioni 120mm x 122mm x 80mm
Garanzia:	12 mesi sull'elettronica e 10 anni sul cavo Alpha

GEOQUIP

WORLDWIDE

The Leaders in Perimeter Security & Safety Solutions

QA0527
Rev 0: 07.05.09

Geoquip Limited
Via Enrico Fermi 3
20090 Buccinasco (Mi)
-
T: +39 02 45712773 -
F: +39 02 45714372 -
E: info@geoquip.it -
W: www.geoquip.it -

bsia
british security industry association

BSI REGISTERED
UKAS QUALITY MANAGEMENT 003
BS EN ISO 9001:2000
Certificate No. FM 10603