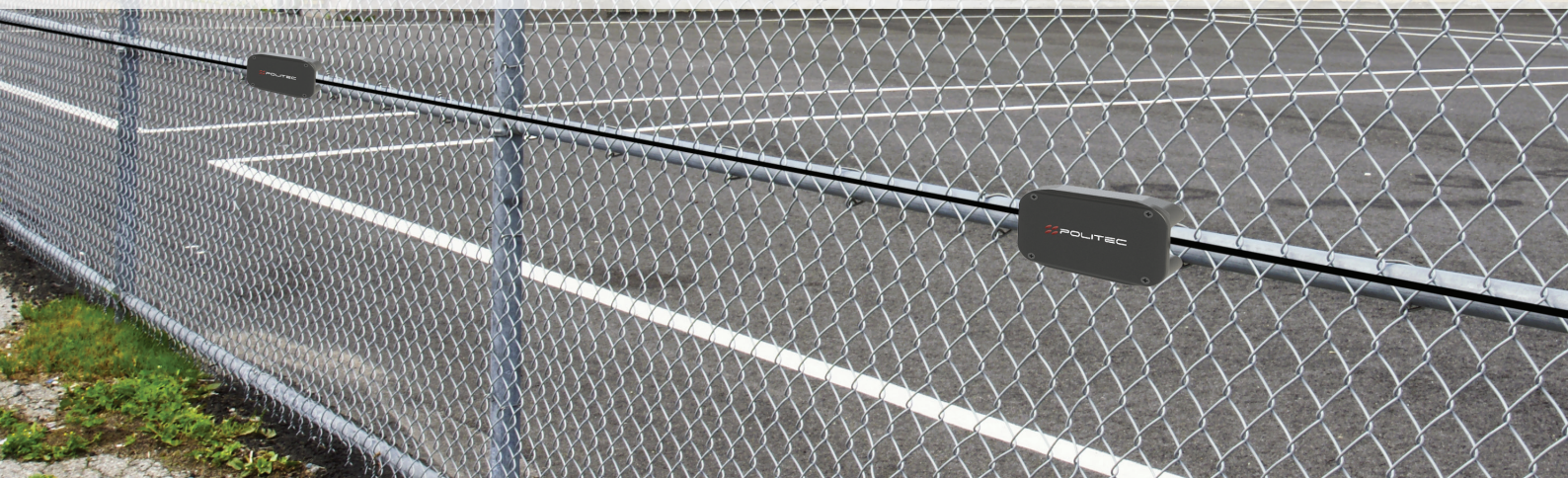


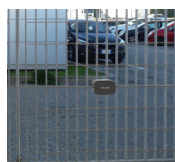
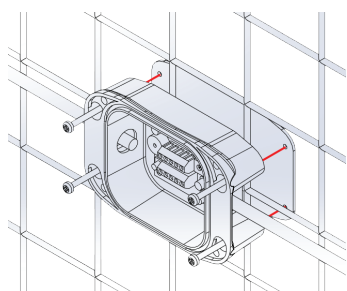
GAPID SR



Il sensore seriale per recinzioni di grandi dimensioni

Gapid SR forma un sistema intelligente composto da una serie di sensori accelerometrici MEMS ad elevato sviluppo tecnologico. Gapid è un sensore antiscavalco, taglio ed antisfondamento per la protezione perimetrale.

Ogni sensore può lavorare autonomamente, sul sistema sono collegati in serie tramite cavo RS485 interconnessi ad un concentratore di configurazione e controllo chiamato Adebus che può analizzare contemporaneamente due tratte da 128 sensori fino a 1 km ciascuna (estendibili).



SEGNALE DI ALLARME



L'Adebus può essere collegato in rete permettendo la gestione e la configurazione da remoto via WEB e via software tramite il programma gratuito Gapid Explorer. Questo servizio, accessibile anche da smartphone, risulta essere molto comodo in alternativa alla configurazione da remoto: l'operatore può comodamente configurare le zone a campo semplicemente "bussando" sui sensori.

Caratteristiche tecniche

| | |
|--------------------------------------|---|
| Area massima di copertura | Diametro 5 metri su tutte le tipologie di recinzione, strutture metalliche e murature |
| Programmazione | A mezzo ADEBUS con collegamento seriale RS485 |
| Funzioni di autoapprendimento | 3 di cui 1 per allarme e 2 per non allarme |
| Funzioni di applicazioni standard | 6 differenti |
| Sensibilità / Portata | Digitale |
| Indirizzamento | Automatico |
| Vibrazione minima rilevabile | 0,5 mG |
| Inclinazione minima rilevabile | 10° |
| Salvataggio | Automatico del set-up di programmazione |
| ALIMENTAZIONI | |
| Alimentazione | da 7 - 14 Vcc direttamente da ADEBUS |
| Consumo | Max 2 mA |
| USCITE | |
| Uscita allarme | Su seriale |
| Uscita tamper | Su seriale |
| Uscite segnalazioni tecniche | Disattivazione / Sostituzione / Off-Line |
| CARATTERISTICHE MECCANICHE | |
| Dimensioni | 98x66x25,5 mm |
| Temperatura di esercizio | -40°C / +80°C |
| Materiale contenitore | Polycarbonato nero antigraffio, resistente agli UV |
| Grado di protezione | IP66 |
| CARATTERISTICHE CAVO DI COLLEGAMENTO | |
| Seriale | A+B + 2x0,75 mm schermato con morsettiera estraibile sulla scheda |
| Cavo | Anti-UV, adatto ad uso outdoor |
| Accessori a corredo | Piastra in acciaio e viteria per fissaggio |

Applicazioni

- Reti e recinzioni
- Grigliati e grate
- Cancelli
- Inferriate
- Muri antisfondamento
- Vetrate
- Box e portoni