

Scheda Tecnica GAPID SENSOR

Sensore Accelerometrico autonomo

Gapid Sensor è sensore accelerometrico MEMS ad elevato sviluppo tecnologico. Gapid è predisposto per la rilevazione autonoma di vibrazioni causate da scavalcamento, taglio ed antisfondamento su reti, recinzioni e muri (solo sfondamento). Il sensore può essere alimentato comunemente da una centrale di allarme a 12V oppure tramite una batteria a 3.6V con interfacciamento a un trasmettitore radio universale. Elevato grado IP e dinamico in quanto ad applicazioni. Può essere comunemente usato con i programmi preimpostati oppure per applicazioni differenti quali:

- ponteggi
 - bocche di lupo
 - basculanti
 - balconi in griglia metallica
 - tombini
 - distributori automatici
- Ecc.

APPLICAZIONI BASE

1	Griglia metallica leggera
2	Griglia metallica spessa
3	Rete a maglie non elettrosaldate
4	Rete rigida \ elettrosaldata
5	Muri (per antisfondamento)
6	Vetrare e Indoor (per antisfondamento)



CARATTERISTICHE

AREA MASSIMA DI COPERTURA	5m di diametro
PROGRAMMAZIONE	Taratura e selettore di funzioni on board
FUNZIONI	6 Funzioni di applicazione standard 3 Funzioni di autoapprendimento (1 per allarme, 2 per non allarme)
ALIMENTAZIONE	10- 24 Vcc oppure 3.6V (selezionabile da jumper)
AUTONOMIA	3 anni con batteria 3.6V 2.7Ah
USCITE	Allarme (NC) Tamper (NC) Batteria bassa (OC NA a GND)
DIMENSIONI (LxHxP)	102 x 52 x 19 mm
MATERIALE	Polycarbonato nero anti-graffio, resistente a UV
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-40°C / +80°C
GRADO DI PROTEZIONE IP	IP 66

ACCESSORI

Piastra di Fissaggio e viti di differente misura inclusi



Supporto batteria 3.6V 2.7Ah **GAPID BH**

