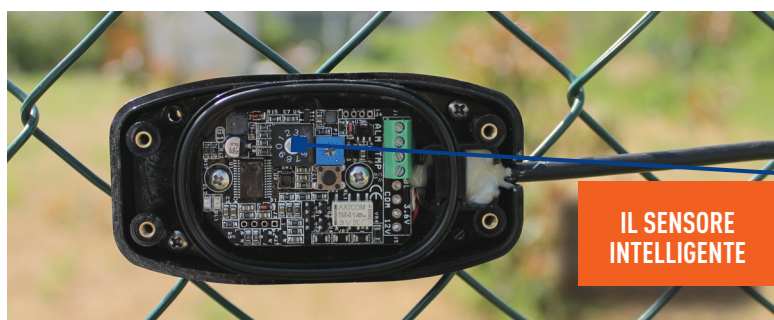
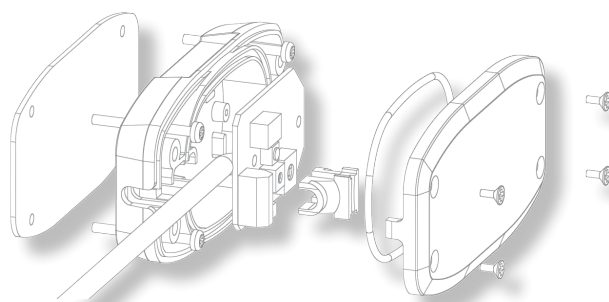


GAPID

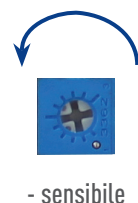


Sensore autonomo antisfondamento ed antiscavalcamento

GAPID è un sensore MEMS, che utilizza le capacità di un accelerometro triassiale capace di discriminare e/o rilevare tutti i tipi di vibrazione e movimento, per ottenere la migliore protezione per una vasta gamma di supporti. Gapid dispone di 6 programmi preimpostati più ulteriori 3 di autoapprendimento per condizioni particolari e specifiche. Gapid rappresenta una reale innovazione ed evoluzione nel settore delle protezioni perimetrali di piccole dimensioni o per particolari applicazioni in quanto autonomo.



SELETTORI FUNZIONI DI BASE



Caratteristiche tecniche

Area massima di copertura	Diametro 5 metri su tutte le tipologie di recinzione, strutture metalliche e murature
Programmazione	A mezzo switch trimmer a 10 posizioni selezionabili a soglia di allarme preimpostata
Funzioni di autoapprendimento	3 di cui 1 per allarme e 2 per non allarme
Funzioni di applicazioni standard	6 differenti
Sensibilità / Portata	Trimmer regolabile
Vibrazione minima rilevabile	0,5 mG
Inclinazione minima rilevabile	10°
Salvataggio	Automatico del set-up di programmazione
ALIMENTAZIONI	
Alimentazione	10 - 30Vcc o 3,6V con batteria al Litio selezionabile
Consumo	A riposo 0,05 mA / in allerta 0,2 mA / in allarme 0,8 mA
Autonomia (se alimentato a batteria)	3 anni con batteria 3,6V - 2,7Ah (batteria opzionale)
USCITE	
Uscita batteria scarica	Open collector negativo
Uscita allarme	NC o Bilanciata su morsettiera a bordo
Uscita tamper	NC o Bilanciata su morsettiera a bordo
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni LxPxH	102x52x19mm
Temperatura di esercizio	-40°C / +80°C
Materiale	Polycarbonato nero antigraffio, resistente agli UV
Grado di protezione	IP66
CARATTERISTICHE CAVO	
3 lunghezze cavo differenti	2m - 4m - 6m schermato, anti UV, sigillato sul sensore
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