

La protezione efficace per le porte blindate

TSEC SPA

(+39) 030 5785302

www.tsec.it



I sensori inerziali **CLIC** prodotti da **TSec S.p.A.** utilizzano un innovativo principio magnetico per rilevare le vibrazioni. Sono completamente passivi e si basano su un dirompente e proprietario principio di funzionamento ibrido inerziale/magnetico che permette di superare tutte le limitazioni intrinseche delle tecnologie passive tradizionali.

Negli inerziali TSec la sfera metallica che reagisce alle vibrazioni viene tenuta in equilibrio non dalla forza di gravità, bensì da campi magnetici permanenti. Le vibrazioni imposte al sensore, se sufficientemente forti da disturbare l'equilibrio magnetico, causano l'apertura del circuito elettrico. Il sensore può quindi essere installato liberamente senza i vincoli di orientamento e posizionamento tipici della sensoristica a sfera tradizionale. Ciò permette di installare il sensore nelle zone e nelle posizioni più probabilmente oggetto di eventuali azioni di scasso, permettendo un ulteriore innalzamento del grado di sicurezza dell'impianto. In una porta blindata ad esempio, il sensore ad incasso **CLV-01** può essere installato con l'adattatore **CLV-BL** in senso orizzontale in prossimità della serratura e sarà in grado di rilevare le vibrazioni dovute ad un tentativo di manomissione della serratura stessa, prevenendo l'intrusione.

Il CLV-01 è compatibile con le porte veloci delle più comuni centrali e con le più comuni schede di analisi contaimpulsì.

I sensori TSec sono prodotti interamente in Italia.