

# Compatto ma di grande impatto



I rivelatori Sismici Digitali ShockTec™ Plus G3 rilevano le vibrazioni causate da un tentativo di intrusione fornendo una Protezione perimetrale 24 ore su 24 per porte, muri, soffitti e finestre e garantendo il movimento delle persone all'interno dei locali senza restrizioni.

L'allarme viene attivato ad ogni tentativo di forzare, forare o sfondare finestre, porte, pareti o tetti, mentre l'intruso è ancora all'esterno minimizzando i danni alla proprietà e preservando maggiormente la sicurezza delle persone.

ShockTec™ Plus è fornito di Reed interno per una doppia protezione (contatto magnetico e sismico).

- LED tricolore con indicazioni di "troppo sensibile" e "poco sensibile" per calibrare accuratamente il sensore
- Protezione anti rimozione e manomissione del coperchio.
- Usato nella protezione di bancomat
- Disponibile anche nel modello senza contatto magnetico



## Microprocessore Digitale avanzato per un'eccezionale immunità ai falsi allarmi

ShockTec™ Plus è controllato da un microprocessore che analizza digitalmente il segnale tramite due canali indipendenti, ognuno dei quali amplificato autonomamente ad un guadagno differente.

Garantisce quindi un'elevata immunità agli allarmi impropri tramite la discriminazione delle frequenze non caratteristiche del tentativo di intrusione.

### Caratteristiche Tecniche

	ShockTec™	ShockTec™ Plus con Contatto Magnetico	ShockTec™ Grado 3	ShockTec™ Plus con Contatto Magnetico, Grado 3
Standard EN Grado	2		3	
Tamper antirimozione	-		Si	
Contatto Magnetico ad alta Sicurezza	N/D	Due reed interni sul sensore, uno per il contatto magnetico e l'altro per rilevare tentativi di manomissione con altri magneti	N/D	Due reed interni sul sensore, uno per il contatto magnetico e l'altro per rilevare tentativi di manomissione con altri
Regolazione sensibilità	Potenziometro a doppio stadio			
Indicatore LED tricolore	Arancio: Troppo sensibile Verde: Allarme e Calibrazione corretta Rosso: Poco sensibile			
Tensione di alimentazione	9V -16V DC			
Assorbimento in corrente (tipico)	8.5 mA			
Temperatura di funzionamento	Da -20°C a 60°C			
Umidità massima accettabile	95% senza condensa			
Portata contatti a Relé:				
Relé di allarme	100mA a 24VDC, NC	100mA a 24VDC, NC	100mA a 24VDC, NC	100mA a 24VDC, NC
Relé tamper	500mA a 24VDC, NC	500mA a 24VDC, NC	500mA a 24VDC, NC	500mA a 24VDC, NC
Relé magnete reed interno	N/A	500mA a 24VDC, NC	N/A	N/A
Tempo apertura relé in allarme	2.5 secondi			
Modi Memoria di allarme	Memoria di allarme di "Qualsiasi sensore" o "Primo sensore"			
Scariche elettrostatiche	Nessun falso allarme fino a scariche di 8 KVolt			
Immunità RF	40V/m da 80MHz a 1GHz			
Materiale contenitore	ABS resistente alla fiamma			
Dimensioni	25x28x95mm	25x28x95mm - rivelatore 10x12x58mm - magnete	25x28x95mm	25x28x95mm - rivelatore 10x12x58mm - magnete

CE | EN50131-2 Grado 2 o 3

### Informazioni per l'Ordine

Codice Prodotto	Descrizione
RK600S	ShockTec™
RK601SM	ShockTec™ Plus con magnete
RK600S0G3	ShockTec™ Grado 3
RK601SMG3	ShockTec™ Plus con magnete, Grado 3
RA601BRB	Contenitore Plastica Marrone per ShockTec™ (10 pezzi)

Per maggiori informazioni su ShockTec™ e ShockTec™ Plus e il catalogo completo dei prodotti RISCO, visitate [riscogroup.it](http://riscogroup.it)

