

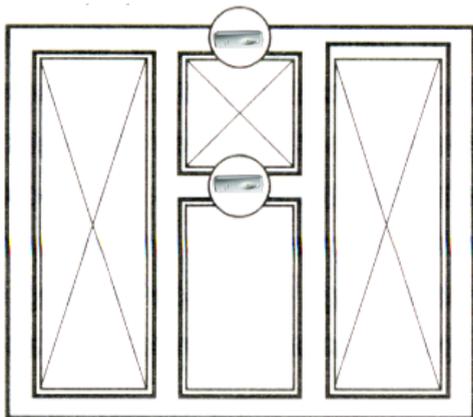


GUIDA PRATICA

SENSORE DOPPIA TECN.GIA IMPATTO SCASSO MAG. 12 Vcc.

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

RILEVAT.RE SCASSO IMPATTO MAGN. ST-IBC



ST-IBC Rielvatore di impatto e sensore di scasso **BIANCO**, + **contatto magnetico**. Tramite sensore piezoelettrico rileva le vibrazioni. Sensibilità regolabile. Jumper di selezione: led, e sensibilità bassa o alta. Segnalazione di intervento, evento e memoria tramite led tricolore. Ingresso L, memoria individuale, da utilizzare quando nella stessa linea, coesistono più sensori. Uscita NC. Allarme. Uscita tamper NC. Installazione direttamente sul telaio di porte, grate e finestre. Assorbimento 17 mA. Alimentazione 12 Vcc. Contenitore ABS. Dimensioni L86XH25XP20 mm. Dimensioni Magnete L34XH08XP18 mm. Peso 45 gr.

Le vigenti normative 46/90 e successive modifiche, impongono l'installazione di componenti elettrici da parte di personale qualificato in possesso dei requisiti.

DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE PER LA CONFORMITÀ



Securvera ifa
Dir. 1999-5-CE
Made in Italy

La **ST-IBC**: dichiara il produttore che risponde alle attuali normative europee; allo scopo di assicurare la sicurezza delle persone. Rispondendo a tutti i massimi criteri di sicurezza ed affidabilità



Utilizzate sempre materiali originali: Al termine della vita dell'apparato, assicuratevi che lo smantellamento sia eseguito da personale qualificato.

Securvera di Orsini Carlo ifa

Il Titolare
Orsini Carlo

SECURVERA I.F.A. 00157 ROMA VIA MONTI TIBURTINI 510 A/1 TEL FAX 0641732990

C.C.I.A.A. N° 5761 - REG. DITTE 25859 DEL 31-01-1972 - PARTITA IVA 06142341004

Sito <http://www.securvera.it> e-mail: securvera@securvera.it ASSISTENZA NON STOP CELLULARE 330288886

Antifurto, Antincendio, F.V.C.C. controllo da LAN e GSM, Automazione cancelli, brevetti avveniristici.

CARATTERISTICHE TECNICHE **ST-IBC**

Alimentazione
Assorbimento
Ripple massimo
Uscita Contatto di allarme serie con il tamper
Contatto magnetico ambidestro
Tempo di Allarme
Sensore rilevatore impatto e urti
Segnalazione di taratura e collaudo
Temperatura di funzionamento
Contenitore ABS
Dimensioni
Peso

da 9 a 16 Vcc.
17 μ A
2 Vpp 10 Hz 100 Hz 12 vcc
NC. Libero max 24 V. 50 mA
Magnete esterno adesivo
2 Secondi circa
Trasduttore piezo elettrico
Led escludibile da Jumper
da - 20° C. a + 60° C.
Stagno IP65 **Bianco**
L86XH25XP21 mm.
40 gr

INSTALLAZIONE: L'installazione da eseguire è veloce e facile grazie al contenitore studiato appositamente. Il segnale viene analizzato tramite il sistema brevettato TASS TM, un algoritmo complesso che controlla continuamente l'ambiente ed analizza i segnali che comportano una vera causa di allarme.

Scegli la posizione dove installare **ST-IBC**, assicurati che la superficie sia liscia e pulita. Usa la base del sensore come dima di foratura per il fissaggio.

Fissa **ST-IBC** utilizza i due fori alle due estremità, assicurati che sia perfettamente fissato alla superficie, ben serrato senza creare vibrazioni.

Fissa il contatto magnetico in corrispondenza delle ampole, da non utilizzare su infissi in materiale ferroso.

Usa l'apposito cavo, per effettuare i collegamenti alla morsettiere. Utilizza SM-2S6 cavo 2X0,50+6X0,22 schermato antifurto, Rosso e nero 0,50 sui morsetti di alimentazione secondo polarità. 2 Fili da 0,22 collegati ai morsetti di allarme, in centrale alla zona assegnata. Altri 2 fili al tamper, ed in centrale in serie al tamper disponibile. Se vuoi controllare singolarmente il sensore collega il filo Latch.

Quando alimenti il sensore, il led rimane acceso rosso circa 1", prima di eseguire la taratura del sensore attendere circa 1 minuto che si stabilizza.

Alimenta il rilevatore, chiudi lo jumper **DETECTION LED** e **CONFORT LED**, il led rimane acceso di colore verde per circa 10 secondi durante i quali il sensore effettua un test di autocalibrazione.

Esegui le regolazioni della sensibilità, ruota il trimmer **VR1** in senso orario per aumentare la sensibilità e in senso antiorario per diminuirla, a secondo delle dimensioni e del materiale di cui è realizzato il sito da proteggere intervieni sullo jumper **RANGE SELECT**.

Per la verifica della sensibilità, il led deve essere lampeggiante verde, esegui il test d'impatto, quindi: (dai dei colpi più o meno intensi all'interno e lateralmente all'area da proteggere), fino a che trovi la sensibilità ottimale del sensore, che viene visualizzata dall'accensione del led rosso, se il led si accende di colore arancione la sensibilità è troppo alta e deve essere ridotta. Dopo che hai regolato il sensore della sensibilità desiderata, apri lo jumper **CONFORTLED**, verifica che, il led verde lampeggi, inserisci il coperchio superiore del sensore, facendo attenzione al tamper che sia premuta, serra il coperchio con le viti in dotazione, esegui una simulazione di allarme a verifica che venga accettato dalla centrale. Posizione degli Jumper e delle relative funzioni:

Confort LED: Jumper Chiuso abilita il led, il quale emette una luce verde che indica sensore alimentato.

Detection LED: Jumper Chiuso abilita il led, sensore in: riposo luce verde, allarme luce rossa.

Range select: Jumper Chiuso abilita la sensibilità alta, regolazione tramite **VR1**.

Lea posizione dello Jumper aperto, le funzioni sono opposte a quelle descritte.

