



**SV-GFB/M**  
**SC-RTB/M**

## Rilevatore da interno a tenda doppia tecnologia

Il **DT-GATE**, è un rilevatore doppia tecnologia "infrarossi + microonda", per la protezione a tenda da interno.

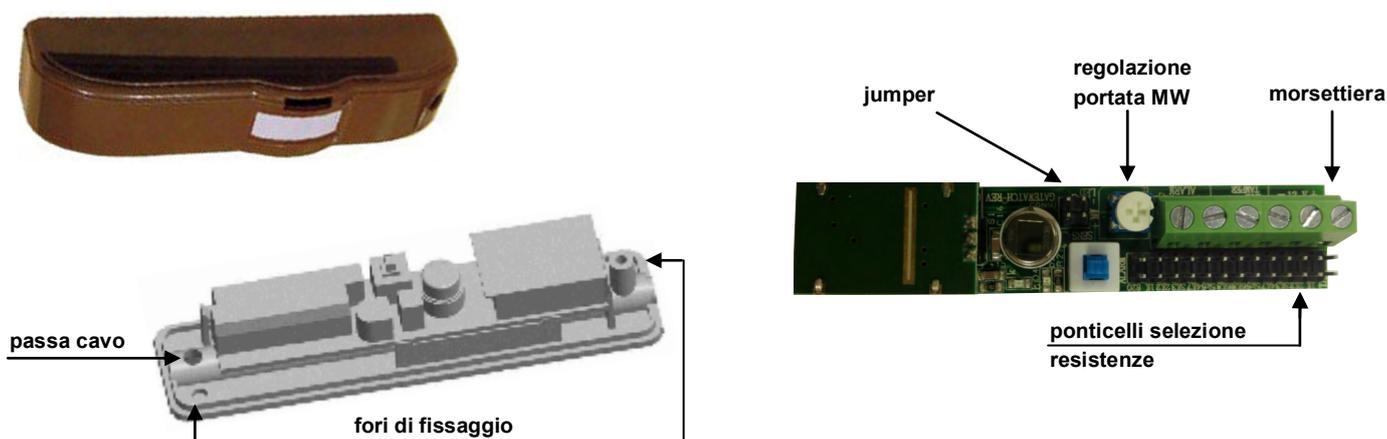
Offre il vantaggio di diverse modalità di rilevazione "VARCO APERTO" "VARCO CHIUSO", consentendo di scegliere quella più idonea al sito da proteggere, ottenendo così il miglior rapporto tra massima capacità di rilevazione e minima possibilità di falsi allarmi. La copertura è di 5 m con angolo di apertura di 140° x 15° su 2 piani.

### POSIZIONAMENTO:

La migliore posizione di installazione è orizzontale al centro del varco da proteggere, con la lente verso il basso. Questa posizione sfrutta al massimo l'apertura di rilevazione a 140° di larghezza e 15° di ampiezza, evitando zone esenti da protezione. La massima portata ottica è 5 m, dal piano d'installazione.

Evitare assolutamente l'installazione in prossimità di fonti di calore, spifferi d'aria calda o fredda condizionatori ventilatori termosifoni ecc, in prossimità di possibili campi magnetici (quadri elettrici, computer, ecc), Installare il sensore su superfici rigide prive di vibrazioni, non installare in

### DESCRIZIONE DEL DISPOSITIVO:



### SETTAGGIO RESISTENZE:

Il **DT-GATE**, permette di realizzare un cablaggio semplificato per il collegamento in doppio bilanciamento.

Tramite gli appositi ponticelli si imposta il valore delle resistenze riferite alla linea doppio bilanciamento della centrale così da evitare il montaggio delle resistenze nella morsettiera.

<b>DOPPIO BILANCIAMENTO</b>	Inserire i ponticelli del valore delle resistenze nelle sezioni <b>ALARM</b> per la linea di allarme, nella sezione <b>TAMPER</b> per la linea del sabotaggio e collegare i morsetti <b>EOL</b> e <b>DEOL</b> alla linea della centrale.
-----------------------------	--

**N.B.** I ponticelli selezionano solo il doppio bilanciamento.

Lasciando i ponticelli aperti come di fabbrica il DT-GATE è configurato come un comune sensore, con contatti di tipo NC.

Per allarme utilizzare i morsetti "ALARM+DEOL".

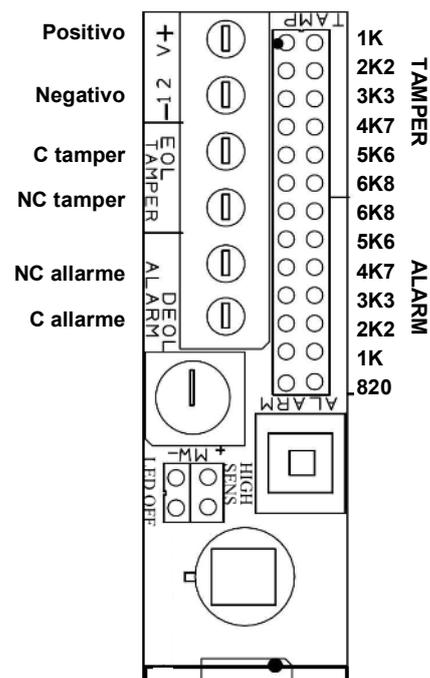
Per il tamper utilizzare i morsetti "TAMPER+EOL".

**SV-GFB Cover Bianco SV-GFM Cover Marrone Securvera**

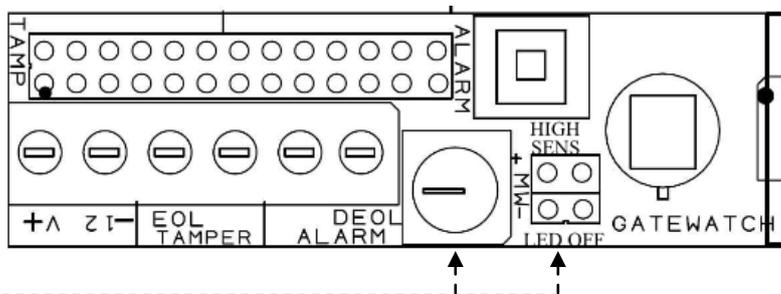
**SC-RTB Cover Bianco SC-RTM Cover Marrone Compatibile Combivox**

**Dimensioni L110X16X32 mm**

**Peso 45 gr.**



## PROGRAMMAZIONE E REGOLAZIONI



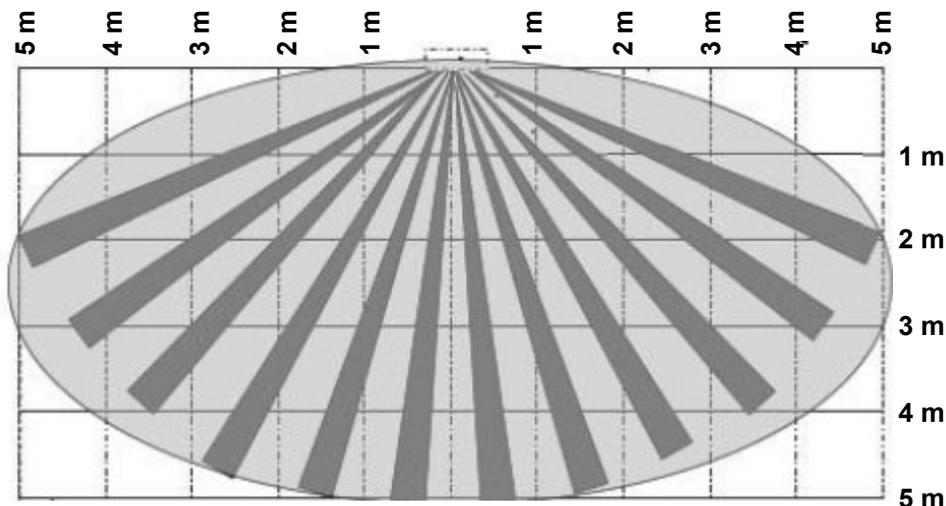
<b>HIGH SENS APERTO</b>	<b>MODALITA' DI RILEVAZIONE VARCO CHIUSO.</b> Sensibilità dei rilevatori ridotta per entrambi le tecnologie. Il sensore infrarosso ha la rilevazione con l'attraversamento di 2 fasci. Il sensore a microonda ha una velocità di rilevazione di 0,6 m/sec. Indicato per protezioni di porte, finestre e vetrate.
<b>HIGH SENS CHIUSO</b>	<b>MODALITA' DI RILEVAZIONE VARCO APERTO.</b> Sensibilità dei rilevatori alta per entrambi le tecnologie. Il sensore infrarosso ha la rilevazione con l'attraversamento di 1 fascio. Il sensore a microonda ha una velocità di rilevazione di 0,3 m/sec.
<b>+ MW -</b>	<b>REGOLAZIONE SENSIBILITA' DEL SENSORE MICROONDA.</b> Ruotando il potenziometro al minimo tutto in senso antiorario il sensore microonda ha una portata di 0,5 m. Ruotando il trimmer in senso orario si aumentare la portata fino a 5 m. La verifica della portata viene segnalata dal led verde .

## AUTODIAGNOSI E TEST:

Dopo aver alimentato il sensore si attiva il self test per 60 secondi, in questa fase i led si accenderanno alternativamente, al termine effettuare il test di copertura. Il led giallo segnala il rilevamento del sensore infrarosso, il led verde segnala la rilevazione del sensore a microonda, il led rosso segnala l'allarme.

## AREA DI COPERTURA

### VISTA FRONTALE AREA DI COPERTURA



## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Alimentazione</b>	12V cc ± 30%	<b>Tempo di allarme</b>	3 secondi
<b>Assorbimento</b>	40 mA	<b>Immunità FRI</b>	0.1 / 500 Mhz 3V/m
<b>Portata</b>	5 mt, con 2 fasci	<b>Temperatura funzionamento</b>	da -5°C a +55°C
<b>Frequenza microonda</b>	10.525 GHz	<b>Grado di protezione</b>	IP44



La Securvera dichiara che il marchio CE è conforme alla direttiva europea CEE 89/336 + 93/68 D.L.04/12/1992 n.476  
 El marcaje CE de este dispositivo indica que cumple con la directiva europea CEE 89/336 + 93/68 D.L.04/12/1992 n.476  
 The CE mark complies with EEC European directive 89/336 + 93/68 D.L.04/12/1992 n.476  
 Le marque CE est conforme avec la CEE directive européenne 89/336 + 93/68 D.L.04/12/1992 n.476  
 A marca CE em conformidade com a Directiva Europeia CEE 89/336 + 93/68 D.L.04/12/1992 n.476

**SECURVERA DI ORSINI CARLO** I.F.A. 00157 ROMA-VIA DEI DURANTINI 320 C/11 Sito [www.securvera.it](http://www.securvera.it) E-mail: [securvera@securvera.it](mailto:securvera@securvera.it)  
 C.C.I.A.A. N° 248030 - REG. DITTE 1103179 DEL 03-08-2005 - GIÀ 5761 RI DEL 31-01.1972/69 PARTITA IVA 06142341004 C.F. RSNCR149L14C876M  
**DIREZIONE COMMERCIALE 00157 ROMA VIA MONTI TIBURTINI 510 A/1 TEL 0641732941 FAX 0641732990 CELLULARE H24 330288886**

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



**SV-GFB/M**  
**SC-RTB/M**

## Rilevatore da interno a tenda doppia tecnologia

Il **DT-GATE**, è un rilevatore doppia tecnologia "infrarossi + microonda", per la protezione a tenda da interno.

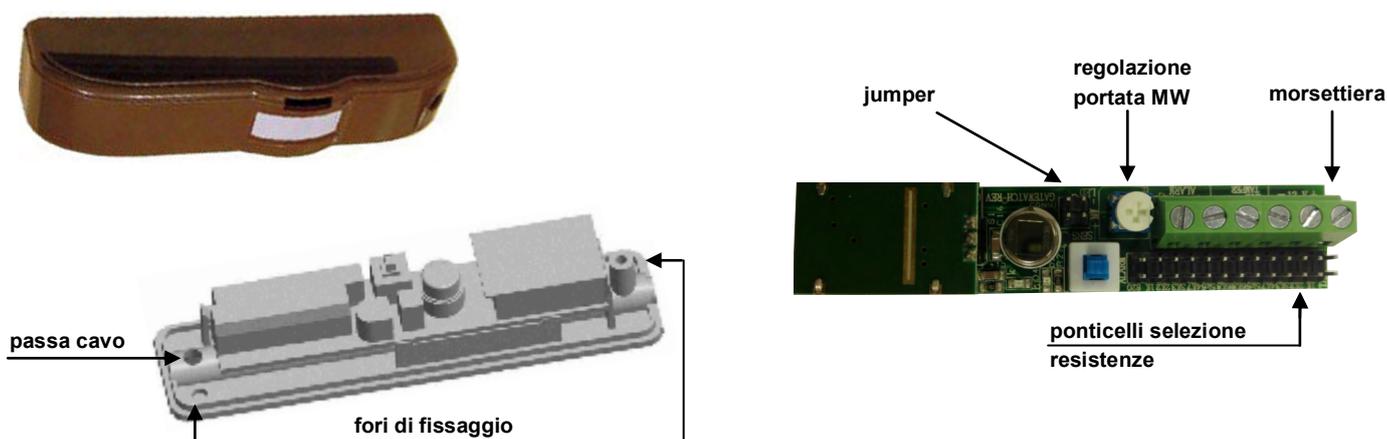
Offre il vantaggio di diverse modalità di rilevazione "VARCO APERTO" "VARCO CHIUSO", consentendo di scegliere quella più idonea al sito da proteggere, ottenendo così il miglior rapporto tra massima capacità di rilevazione e minima possibilità di falsi allarmi. La copertura è di 5 m con angolo di apertura di 140° x 15° su 2 piani.

### POSIZIONAMENTO:

La migliore posizione di installazione è orizzontale al centro del varco da proteggere, con la lente verso il basso. Questa posizione sfrutta al massimo l'apertura di rilevazione a 140° di larghezza e 15° di ampiezza, evitando zone esenti da protezione. La massima portata ottica è 5 m, dal piano d'installazione.

Evitare assolutamente l'installazione in prossimità di fonti di calore, spifferi d'aria calda o fredda condizionatori ventilatori termosifoni ecc, in prossimità di possibili campi magnetici (quadri elettrici, computer, ecc), Installare il sensore su superfici rigide prive di vibrazioni, non installare in

### DESCRIZIONE DEL DISPOSITIVO:



### SETTAGGIO RESISTENZE:

Il **DT-GATE**, permette di realizzare un cablaggio semplificato per il collegamento in doppio bilanciamento.

Tramite gli appositi ponticelli si imposta il valore delle resistenze riferite alla linea doppio bilanciamento della centrale così da evitare il montaggio delle resistenze nella morsettiera.

<b>DOPPIO BILANCIAMENTO</b>	Inserire i ponticelli del valore delle resistenze nelle sezioni <b>ALARM</b> per la linea di allarme, nella sezione <b>TAMPER</b> per la linea del sabotaggio e collegare i morsetti <b>EOL</b> e <b>DEOL</b> alla linea della centrale.
-----------------------------	--

**N.B.** I ponticelli selezionano solo il doppio bilanciamento.

Lasciando i ponticelli aperti come di fabbrica il DT-GATE è configurato come un comune sensore, con contatti di tipo NC.

Per allarme utilizzare i morsetti "ALARM+DEOL".

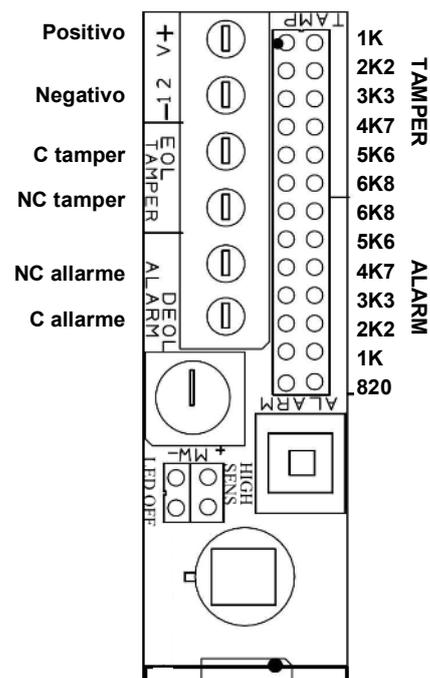
Per il tamper utilizzare i morsetti "TAMPER+EOL".

**SV-GFB Cover Bianco SV-GFM Cover Marrone Securvera**

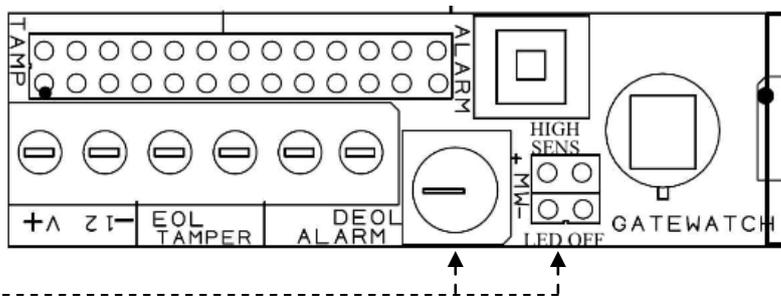
**SC-RTB Cover Bianco SC-RTM Cover Marrone Compatibile Combivox**

**Dimensioni L110X16X32 mm**

**Peso 45 gr.**



## PROGRAMMAZIONE E REGOLAZIONI



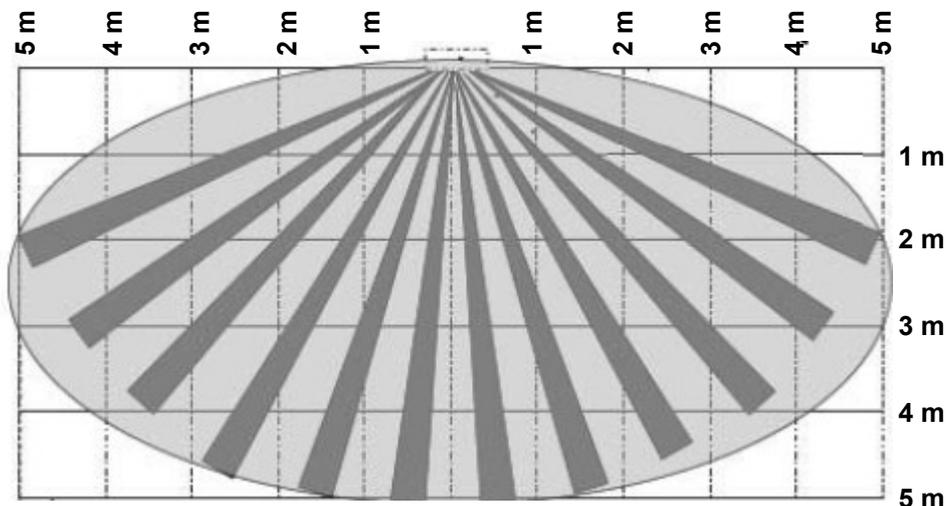
<b>HIGH SENS APERTO</b>	<b>MODALITA' DI RILEVAZIONE VARCO CHIUSO.</b> Sensibilità dei rilevatori ridotta per entrambi le tecnologie. Il sensore infrarosso ha la rilevazione con l'attraversamento di 2 fasci. Il sensore a microonda ha una velocità di rilevazione di 0,6 m/sec. Indicato per protezioni di porte, finestre e vetrate.
<b>HIGH SENS CHIUSO</b>	<b>MODALITA' DI RILEVAZIONE VARCO APERTO.</b> Sensibilità dei rilevatori alta per entrambi le tecnologie. Il sensore infrarosso ha la rilevazione con l'attraversamento di 1 fascio. Il sensore a microonda ha una velocità di rilevazione di 0,3 m/sec.
<b>+ MW -</b>	<b>REGOLAZIONE SENSIBILITA' DEL SENSORE MICROONDA.</b> Ruotando il potenziometro al minimo tutto in senso antiorario il sensore microonda ha una portata di 0,5 m. Ruotando il trimmer in senso orario si aumentare la portata fino a 5 m. La verifica della portata viene segnalata dal led verde .

## AUTODIAGNOSI E TEST:

Dopo aver alimentato il sensore si attiva il self test per 60 secondi, in questa fase i led si accenderanno alternativamente, al termine effettuare il test di copertura. Il led giallo segnala il rilevamento del sensore infrarosso, il led verde segnala la rilevazione del sensore a microonda, il led rosso segnala l'allarme.

## AREA DI COPERTURA

### VISTA FRONTALE AREA DI COPERTURA



## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Alimentazione</b>	12V cc ± 30%	<b>Tempo di allarme</b>	3 secondi
<b>Assorbimento</b>	40 mA	<b>Immunità FRI</b>	0.1 / 500 Mhz 3V/m
<b>Portata</b>	5 mt, con 2 fasci	<b>Temperatura funzionamento</b>	da -5°C a +55°C
<b>Frequenza microonda</b>	10.525 GHz	<b>Grado di protezione</b>	IP44



La Securvera dichiara che il marchio CE è conforme alla direttiva europea CEE 89/336 + 93/68 D.L.04/12/1992 n.476  
 El marcaje CE de este dispositivo indica que cumple con la directiva europea CEE 89/336 + 93/68 D.L.04/12/1992 n.476  
 The CE mark complies with EEC European directive 89/336 + 93/68 D.L.04/12/1992 n.476  
 Le marque CE est conforme avec la CEE directive européenne 89/336 + 93/68 D.L.04/12/1992 n.476  
 A marca CE em conformidade com a Directiva Europeia CEE 89/336 + 93/68 D.L.04/12/1992 n.476

**SECURVERA DI ORSINI CARLO** I.F.A. 00157 ROMA-VIA DEI DURANTINI 320 C/11 Sito [www.securvera.it](http://www.securvera.it) E-mail: [securvera@securvera.it](mailto:securvera@securvera.it)  
 C.C.I.A.A. N° 248030 - REG. DITTE 1103179 DEL 03-08-2005 - GIÀ 5761 RI DEL 31-01.1972/69 PARTITA IVA 06142341004 C.F. RSNCR149L14C876M  
**DIREZIONE COMMERCIALE 00157 ROMA VIA MONTI TIBURTINI 510 A/1 TEL 0641732941 FAX 0641732990 CELLULARE H24 330288886**

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