Scheda tecnica prodotto

# TS 5000 E-ISM/G SoftClose *

**GEZE GmbH** | Reinhold-Vöster-Straße 21–29 | D-71229 Leonberg | **TEL** +49 7152 203-0 | **WEB** www.geze.de | **Mail** info.de@geze.com
2024-04-14T03:28:10Z

# TS 5000 E-ISM/G SoftClose *

## CAMPI DI APPLICAZIONE

- Porte tagliafuoco e tagliafumo
- Porte a battente a doppia anta, lato destro e lato sinistro
- Divisione simmetrica o asimmetrica della porta
- Porte a battente con sporgenza cerniere max. 2800 mm e larghezza dell'anta di 1400 mm
- Sporgenza cerniere minima 1300 mm, larghezza minima dell'anta passiva 400 mm
- Installazione sull'anta lato cerniera
- Impianti di blocco con funzione di blocco integrata su anta passiva

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Sistema con due chiudiporta TS 5000 e braccio a slitta E-ISM/G con blocco in aperto sull'anta attiva
- Forza di chiusura regolabile in continuo EN 2-6
- Tensione di esercizio 24 V DC
- Utilizzabile per porte con cerniera a destra e a sinistra (lato a tirare) senza inversione
- Unità elettrica di blocco in aperto nel braccio a slitta dell'anta attiva, campo di blocco 80°-130°
- Il blocco dell'anta passiva può avvenire tramite un magnete di ritenuta
- Il meccanismo integrato di controllo chiusura mantiene l'anta attiva in posizione di attesa fino alla chiusura dell'anta passiva
- Colpo finale / funzione di frenata finale impostabile dal lato anteriore mediante valvola
- La velocità di chiusura può essere regolata individualmente
- Lo smorzamento in apertura integrato frena le porte che vengono aperte troppo energicamente
- Visualizzazione della forza di chiusura per il controllo semplice dell'impostazione
- Tutte le funzioni impostabili dal lato anteriore

## DATI TECNICI

| | |
|---|---|
| Nome di vendita | TS 5000 E-ISM/G SoftClose * |
| Assenza di barriere a norma DIN 18040 fino a larghezza dell'anta (max.) in mm | 1400 mm |
| Larghezza dell'anta (max.) | 1400 mm |
| Tipo di montaggio | Installazione sull'anta lato cerniera |
| Angolo di apertura (max.) | 180 ° |
| Tensione di ingresso | 24 V DC |
| Sporgenza cerniere min. | 1300 mm |
| Larghezza min. anta passiva | 400 mm |
| Idoneità porte tagliafuoco | Sì |
| Forza di chiusura regolabile | Sì, senza soluzione di continuità |

# TS 5000 E-ISM/G SoftClose *

| | |
|---|---|
| Velocità di chiusura regolabile | Sì |
| Colpo finale regolabile | Sì, tramite valvola |
| Velocità di chiusura finale, regolabile | Sì |
| Resistenza in apertura integrata | Sì, regolabile idraulicamente |
| Posizione regolazione forza di chiusura | Anteriore |
| Indicatore ottico della forza di chiusura | Sì |
| Funzione di blocco in apertura | elettricamente |
| Fermo sull'anta attiva / anta passiva | Sì / No |
| Campo di regolazione | 80 ° - 130 ° |
| Rivelatore fumo integrato | No |
| Regolazione sequenza di chiusura integrata | Sì |

## COSTITUITO DA

### BRACCIO A SLITTA E-ISM/G TS 5000 *

continua, con regolazione sequenza di chiusura integrata, fermo elettrico sull'anta attiva e leve

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore | Dimensioni | Punto di fermo min. |
|---|---|---|---|---|---|
| Braccio a slitta E-ISM/G TS 5000 | continua, con regolazione sequenza di chiusura integrata, fermo elettrico sull'anta attiva e leve | 115606 | simile all'acciaio inox | 2630 x 40 x 30 mm | 80 ° |
| Braccio a slitta E-ISM/G TS 5000 | continua, con regolazione sequenza di chiusura integrata, fermo elettrico sull'anta attiva e leve | 115605 | color argento | 2630 x 40 x 30 mm | 80 ° |
| Braccio a slitta E-ISM/G TS 5000 | continua, con regolazione sequenza di chiusura integrata, fermo elettrico sull'anta attiva e leve | 115607 | secondo RAL | 2630 x 40 x 30 mm | 80 ° |

### CORPO CHIUDIPORTA TS 5000 SOFTCLOSE *

Per chiudiporta aerei con braccio a slitta EN 2-6 con velocità di chiusura regolabile in maniera personalizzata dell'angolo di apertura porta 0-15°

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore | Dimensioni | Direzione DIN |
|---|---|---|---|---|---|
| TS 5000 SoftClose chiudiporta * | Grandezza chiudiporta EN 2-6, con smorzamento in apertura e velocità di chiusura finale integrata e regolabile in continuo per frenare la porta (senza braccio a slitta e leva) | 183430 | bianco RAL 9016 | 287 x 47 x 60 mm | a sinistra/destra |
| TS 5000 SoftClose chiudiporta * | Grandezza chiudiporta EN 2-6, con smorzamento in apertura e velocità di chiusura finale integrata e regolabile in continuo per frenare la porta (senza braccio a slitta e leva) | 181792 | color argento | 287 x 47 x 60 mm | a sinistra/destra |

# TS 5000 E-ISM/G SoftClose *

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore | Dimensioni | Direzione DIN |
|---|---|---|---|---|---|
| TS 5000 SoftClose chiudiporta * | Grandezza chiudiporta EN 2-6, con smorzamento in apertura e velocità di chiusura finale integrata e regolabile in continuo per frenare la porta (senza braccio a slitta e leva) | 181793 | secondo RAL | 287 x 47 x 60 mm | a sinistra/destra |
| TS 5000 SoftClose chiudiporta * | Grandezza chiudiporta EN 2-6, con smorzamento in apertura e velocità di chiusura finale integrata e regolabile in continuo per frenare la porta (senza braccio a slitta e leva) | 183431 | Porta scorrevole acciaio inox | 287 x 47 x 60 mm | a sinistra/destra |

## ACCESSORI

### CAPPELLOTTO DI COPERTURA CHIUDIPORTA *

Per TS 4000 / 5000, forma curva

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore | Dimensioni |
|---|---|---|---|---|
| Cappellotto di copertura chiudiporta * | per TS 5000 / TS 4000, semicircolare, utilizzabile solo per l'installazione sull'anta | 092943 | Acciaio inox lucido | 337 x 51 x 72 mm |
| Cappellotto di copertura chiudiporta * | per TS 5000 / TS 4000, semicircolare, utilizzabile solo per l'installazione sull'anta | 092944 | Acciaio inox opaco | 337 x 51 x 72 mm |

### CAPPELLOTTO DI COPERTURA CHIUDIPORTA *

Per TS 4000 / 5000, forma rettangolare

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore | Dimensioni |
|---|---|---|---|---|
| Cappellotto di copertura chiudiporta * | per TS 5000 / TS 4000, quadrato, utilizzabile solo per l'installazione sull'anta | 092938 | Acciaio inox lucido | 298 x 51 x 72 mm |
| Cappellotto di copertura chiudiporta * | per TS 5000 / TS 4000, quadrato, utilizzabile solo per l'installazione sull'anta | 092939 | Acciaio inox opaco | 298 x 51 x 72 mm |

# TS 5000 E-ISM/G SoftClose *

## CAPPELLOTTO DI COPERTURA CHIUDIPORTA *

Per TS 5000 (L)/ TS 4000, utilizzabile solo per l'installazione sull'anta

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore | Dimensioni |
|---|---|---|---|---|
| Cappellotto di copertura chiudiporta * | per TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, utilizzabile solo nell'installazione sull'anta | 067726 | bianco RAL 9016 | 298 x 55 x 67.2 mm |
| Cappellotto di copertura chiudiporta * | per TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, utilizzabile solo nell'installazione sull'anta | 072696 | Acciaio inox | 298 x 55 x 67.2 mm |
| Cappellotto di copertura chiudiporta * | per TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, utilizzabile solo nell'installazione sull'anta | 067724 | color argento | 298 x 55 x 67.2 mm |
| Cappellotto di copertura chiudiporta * | per TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, utilizzabile solo nell'installazione sull'anta | 000756 | secondo RAL | 298 x 55 x 67.2 mm |
| Cappellotto di copertura chiudiporta * | per TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, utilizzabile solo nell'installazione sull'anta | 067725 | bronzo scuro | 298 x 55 x 67.2 mm |

## CB FLEX

Barra di trascinamento per una chiusura sicura delle porte antincendio a due ante

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore |
|---|---|---|---|
| GEZE CB flex * | per l'impiego su tutte le porte sporgenti a due ante. Impostazione della lunghezza coperta e in continuo, sporgenza dell'anta massima di 210 mm, meccanismo pieghevole invisibile, profilo accorciabile se necessario, con materiale di fissaggio | 182652 | bianco RAL 9016 |
| GEZE CB flex | per l'impiego su tutte le porte sporgenti a due ante. Impostazione della lunghezza coperta e in continuo, sporgenza dell'anta massima di 210 mm, meccanismo pieghevole invisibile, profilo accorciabile se necessario, con materiale di fissaggio | 153602 | color argento |
| GEZE CB flex | per l'impiego su tutte le porte sporgenti a due ante. Impostazione della lunghezza coperta e in continuo, sporgenza dell'anta massima di 210 mm, meccanismo pieghevole invisibile, profilo accorciabile se necessario, con materiale di fissaggio | 153728 | secondo RAL |

# TS 5000 E-ISM/G SoftClose *

## GC 172

Rilevatore fumo wireless per il collegamento wireless al modulo radio GC 171

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Tensione di alimentazione | Dimensioni | Tipo di montaggio |
|---|---|---|---|---|---|
| Rilevatore fumo wireless GC 172 | per il collegamento wireless agli impianti di blocco GEZE, a batteria con un mandato di 8 anni, con zoccolo, certificato a norma EN 54-7 ed EN 54-25, omologazione generale per l'utilizzo in tutti gli impianti di blocco GEZE. | 195522 | 3 V DC | 110 x 110 x 70 mm | Soffitto |

## GC 173

Rilevatore temperatura wireless per il collegamento wireless al modulo radio GC 171

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Tensione di alimentazione | Dimensioni | Tipo di montaggio |
|---|---|---|---|---|---|
| Rilevatore temperatura wireless GC 173 | per il collegamento wireless agli impianti di blocco GEZE, a batteria con un mandato di 8 anni, con zoccolo, certificato a norma EN 54-7 ed EN 54-25, omologazione generale per l'utilizzo in tutti gli impianti di blocco GEZE. | 195523 | 3 V DC | 110 x 110 x 70 mm | Soffitto |

## LIMITE DI APERTURA FLESSIBILE

Per bracci a slitta E e R, a 1 anta e 2 ante

| Denominazione | Descrizione | N. ident. |
|---|---|---|
| Limite di apertura flessibile | per braccio a slitta 1 anta: TS 5000 E-/R-/RFS (installazione sull'anta), Boxer E; 2 ante: tutte le varianti E-/R-/ISM TS 5000 (incl. VPK) e Boxer | 145311 |

# TS 5000 E-ISM/G SoftClose *

## RSZ 7 *

Centralina rilevatore fumo retrattile per tutte le unità di blocco in aperto GEZE



| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore | Tensione di alimentazione |
|---|---|---|---|---|
| Centralina rivelatore fumo RSZ 7 * | Centralina rilevatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE | 185231 | secondo RAL | 230 V |
| Centralina rivelatore fumo RSZ 7 * | Centralina rilevatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE | 184196 | simile all'acciaio inox | 230 V |
| Centralina rivelatore fumo RSZ 7 * | Centralina rilevatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE | 181025 | color argento | 230 V |
| Centralina rivelatore fumo RSZ 7 * | Centralina rilevatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE | 184195 | bianco RAL 9016 | 230 V |

## WIRELESS KIT FA GC 170 *

Set composto da modulo radio GC 171 e rilevatore fumo wireless a soffitto GC 172

| Denominazione | Descrizione | N. ident. |
|---|---|---|
| GEZE Wireless KIT GC 170 * | Set composto da: 1 pz. modulo radio GC 171 per l'espansione wireless degli impianti di blocco GEZE e 2 pz. rilevatori fumo wireless a soffitto GC 172 | 195524 |

## GC 171 *

Modulo radio per il collegamento wireless dei componenti radio agli impianti di blocco GEZE

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore | Tensione di alimentazione | Dimensioni |
|---|---|---|---|---|---|
| GEZE modulo radio GC 171 * | per il collegamento wireless dei componenti radio (rilevatore fumo wireless GC 172, rilevatore temperatura wireless CG 173, modulo di attivazione wireless GC 175) agli impianti di blocco GEZE. | 163051 | antracite | 24 V DC | 177 x 30 x 18 mm |

# TS 5000 E-ISM/G SoftClose *

## GC 175 *

Modulo di attivazione wireless per il collegamento wireless degli interruttori manuali al modulo radio GC 171

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore | Tensione di alimentazione | Dimensioni |
|---|---|---|---|---|---|
| Modulo radio GEZE GC 175 * | Utilizzabile per il collegamento wireless degli interruttori manuali al GEZE modulo radio GC 171 per tutti gli impianti di blocco GEZE. | 163068 | nero | 3 V DC | 52 x 52 x 32 mm |

## GC 152 *

Rilevatore di fumo per impianto di blocco GEZE

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore | Tensione di alimentazione | Tipo di montaggio |
|---|---|---|---|---|---|
| Rivelatore fumo GEZE GC 152 * | completo di base, 24 V DC, 20 mA, omologato a norma EN54-7, omologazione di edificazione generale per l'utilizzo con tutti gli impianti fermaporta FA GC 150, monitoraggio linea integrato, conforme a DIN EN 14637 | 139850 | bianco RAL 9010 | 24 V DC | Soffitto |

## AS 500

Interruttore manuale per sganciare manualmente le unità di blocco in aperto a comando elettrico

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore | Dimensioni | Tensione di esercizio |
|---|---|---|---|---|---|
| Interruttore manuale AS 500 | per sganciare manualmente i dispositivi di fermo a comando elettrico, inclusa resistenza terminale per controllo linee | 116266 | bianco alpino / rosso | 80 x 80 x 9 mm | 24 V DC |
| Interruttore manuale AS 500, vetro | per sganciare manualmente le unità di blocco in aperto a comando elettrico, inclusa resistenza terminale per il monitoraggio della linea, lastra di vetro e 5 diciture intercambiabili | 120880 | bianco alpino / rosso | 80 x 80 x 21 mm | 24 V DC |

# TS 5000 E-ISM/G SoftClose *

## GC 153 *

Rilevatore di temperatura per impianto di blocco GEZE

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore | Tensione di alimentazione | Tipo di montaggio |
|---|---|---|---|---|---|
| Rivelatore termico GEZE GC 153 * | completo di base, 24 V DC, 20 mA, omologato a norma EN54-5, omologazione di edificazione generale per l'utilizzo con tutti gli impianti fermaporta FA GC 150, monitoraggio linea integrato, conforme a DIN EN 14637 | 139881 | bianco | 24 V DC | Soffitto |

## MATERIALE DI MONTAGGIO

### PIASTRA DI MONTAGGIO BRACCIO A SLITTA

Per braccio a slitta ISM e E-ISM

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore |
|---|---|---|---|
| Piastra di montaggio braccio a slitta | per braccio a slitta ISM / E-ISM | 118702 | color argento |
| Piastra di montaggio braccio a slitta | per braccio a slitta ISM / E-ISM | 118703 | secondo RAL |

### PIASTRA DI MONTAGGIO CHIUDIPORTA

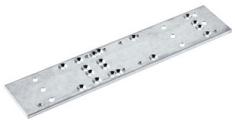
Per TS 5000 e TS 4000 con dima di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1

| Denominazione | Descrizione | N. ident. | Colore |
|---|---|---|---|
| Piastra di montaggio chiudiporta | per TS 5000/4000 con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1 | 068627 | bianco RAL 9016 |
| Piastra di montaggio chiudiporta | per TS 5000/4000 con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1 | 057956 | Zincata |
| Piastra di montaggio chiudiporta | per TS 5000/4000 con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1 | 029176 | secondo RAL |
| Piastra di montaggio chiudiporta | per TS 5000/4000 con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1 | 049185 | color argento |
| Piastra di montaggio chiudiporta | per TS 5000/4000 con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1 | 137725 | simile all'acciaio inox |
| Piastra di montaggio chiudiporta | per TS 5000/4000 con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1 | 052351 | bronzo scuro |

# TS 5000 E-ISM/G SoftClose *

## PIASTRA DI MONTAGGIO CHIUDIPORTA *

Per TS 5000 e TS 4000 con dima di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1



| Denominazione | Descrizione | N. ident. |
|---|---|---|
| Piastra di montaggio * | per TS 5000/4000 con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1 | 083992 |

* I prodotti sopra rappresentati possono variare per paese in quanto a forma, tipo, caratteristiche, funzione o disponibilità. In caso di domande, rivolgetevi al vostro referente GEZE.