

Scheda tecnica prodotto
TS 5000 SoftClose E-
ISM *



**CAMPI DI APPLICAZIONE**

- Porte tagliafuoco e tagliafumo
- Porte a battente a due ante
- Divisione simmetrica o asimmetrica della porta
- Porte a battente con sporgenza cerniere max. di 2800 mm e larghezza dell'anta max. di 1400 mm, lunghezza in eccesso max. 3200 mm
- Installazione sull'anta lato cerniera
- Sistemi di blocco con funzione di blocco in aperto integrata

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Sistema formato da due chiudiporta TS 5000 e braccio a slitta E-ISM
- 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 con campo di blocco 80°-130°
- 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 SoftClose E-ISM *
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
Velocità di chiusura regolabile	Sì

Colpo finale regolabile	Sì, tramite valvola
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 / Sì
Campo di regolazione	80° - 130°
Rivelatore fumo integrato	No
Regolazione sequenza di chiusura integrata	Sì

COSTITUITO DA**BRACCIO A SLITTA E-ISM TS 5000**

Con controllo della sequenza di chiusura, dispositivo elettrico di bloccosui due lati delle ante e leve



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Dimensioni	Punto di fermo min.
Braccio a slitta E-ISM TS 5000	continua, con regolazione sequenza di chiusura integrata, fermo elettrico bilaterale e leve	115603	simile all'acciaio inox	2630 x 40 x 30 mm	80°
Braccio a slitta E-ISM TS 5000	continua, con regolazione sequenza di chiusura integrata, fermo elettrico bilaterale e leve	115600	color argento	2630 x 40 x 30 mm	80°
Braccio a slitta E-ISM TS 5000	continua, con regolazione sequenza di chiusura integrata, fermo elettrico bilaterale e leve	115602	bianco RAL 9016	2630 x 40 x 30 mm	80°
Braccio a slitta E-ISM TS 5000	continua, con regolazione sequenza di chiusura integrata, fermo elettrico bilaterale e leve	115604	secondo RAL	2630 x 40 x 30 mm	80°

BRACCIO A SLITTA E-ISM TS 5000 LUNGHEZZA MAGGIORATA *

Fino a 3200 mm con meccanismo integrato di controllo chiusura, blocco elettrico sui due lati e leve



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Dimensioni	Punto di fermo min.
Braccio a slitta E-ISM TS 5000 lunghezza maggiorata	continuo, lunghezza max. 3200 mm, con meccanismo integrato di controllo chiusura, unità elettrica di blocco in aperto bilaterale e leve	115612	color argento	3030 x 40 x 30 mm	80°
Braccio a slitta E-ISM TS 5000 lunghezza maggiorata	continuo, lunghezza max. 3200 mm, con meccanismo integrato di controllo chiusura, unità elettrica di blocco in aperto bilaterale e leve	115613	secondo RAL	3030 x 40 x 30 mm	80°



CORPO CHIUDIORTA 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 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 CHIUDIORTA *

Per TS 4000 / 5000, forma curva

Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Dimensioni
Cappello 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
Cappello 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 CHIUDIPIORTA *

Per TS 4000 / 5000, forma rettangolare

Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Dimensioni
Cappello 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
Cappello 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

CAPPELLOTTO DI COPERTURA CHIUDIPIORTA *

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



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Dimensioni
Cappello 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
Cappello 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
Cappello 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
Cappello 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
Cappello 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

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	153728	secondo RAL

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

RSZ 7 *

Centralina rivelatore 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 rivelatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE	185231	secondo RAL	230 V
Centralina rivelatore fumo RSZ 7 *	Centralina rivelatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE	184196	simile all'acciaio inox	230 V
Centralina rivelatore fumo RSZ 7 *	Centralina rivelatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE	181025	color argento	230 V
Centralina rivelatore fumo RSZ 7 *	Centralina rivelatore 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 rivelatore 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. rivelatori 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

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
Rilevatore 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

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 CHIUDIPIORTA

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

PIASTRA DI MONTAGGIO CHIUDIPIORTA *

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.