

Scheda tecnica prodotto

TS 4000 R-IS *



Sistema chiudiporta aerei con braccio a V per porte a due ante con meccanismo integrato di controllo chiusura, unità elettrica di blocco in aperto e interruttore antifumo

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Porte tagliafuoco e tagliafumo
- Porte a battente a due ante
- Porte a battente con sporgenza cerniere max. 2800 mm e larghezza dell'anta di 1400 mm
- Installazione su telaio lato opposto cerniera
- Sistemi di blocco con funzione di blocco in aperto integrata

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Sistema composto da due chiudiporta TS 4000 R-IS con meccanismo di sgancio
- Forza di chiusura regolabile in continuo EN1-6
- Tensione di esercizio 230 V AC
- Utilizzabile per porte con cerniera a destra e a sinistra (lato a tirare) senza inversione
- Centralina rivelatore fumo integrata il cui segnale chiude automaticamente la porta in caso di incendio
- Interruttore antifumo con indicatore di sporco e tracciamento delle soglie di allarme
- Rilevatore di fumo ausiliario collegabile
- Blocco elettrico sui due lati con un campo di blocco di 80°-175°
- Il meccanismo integrato di controllo chiusura mantiene l'anta attiva in posizione di attesa fino alla chiusura dell'anta passiva
- Smorzamento in apertura integrato sull'anta passiva, frena energicamente le porte spalancate
- Colpo finale meccanico, che accelera la porta poco prima della posizione chiusa
- La velocità di chiusura può essere regolata individualmente
- Visualizzazione della forza di chiusura per il controllo semplice dell'impostazione
- Tutte le funzioni sono impostabili dal lato anteriore (tranne il colpo finale)

DATI TECNICI

Nome di vendita	TS 4000 R-IS *
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 su telaio lato opposto cerniera
Angolo di apertura (max.)	180 °
Tensione di ingresso	230 V AC
Idoneità porte tagliafuoco	Sì
Forza di chiusura regolabile	Sì, senza soluzione di continuità
Velocità di chiusura regolabile	Sì
Colpo finale regolabile	Sì, tramite braccio a V
Posizione regolazione forza di chiusura	Anteriore
Indicatore ottico della forza di chiusura	Sì
Fermo sull'anta attiva / anta passiva	Sì / Sì
Campo di regolazione	80 ° - 175 °
Rivelatore fumo integrato	No
Regolazione sequenza di chiusura integrata	Sì

COSTITUITO DA

BRACCIO A V TS 4000/2000

Braccio a V standard



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore
Braccio a V TS 4000/2000	Standard	102425	secondo RAL
Braccio a V TS 4000/2000	Standard	102421	color argento
Braccio a V TS 4000/2000	Standard	102423	bianco RAL 9016
Braccio a V TS 4000/2000	Standard	102426	simile all'acciaio inox

BRACCIO A V TS 4000 / 2000 ALLUNGATO

Per installazione su telaio con profondità spalletta tra 70 e 170 mm



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore
Braccio a V TS 4000/2000 allungato	Allungato, per installazione su telaio con profondità spalletta tra 70 e 170 mm	102434	secondo RAL
Braccio a V TS 4000/2000 allungato	Allungato, per installazione su telaio con profondità spalletta tra 70 e 170 mm	102431	color argento
Braccio a V TS 4000/2000 allungato	Allungato, per installazione su telaio con profondità spalletta tra 70 e 170 mm	102433	bianco RAL 9016

CORPO DI CHIUSURA TS 4000 R-IS KM BG *

Corpo di base per chiudiporta aerei con braccio a V EN 1-6 con centralina rilevatore fumo, meccanismo integrato di controllo chiusura e unità elettrica di blocco in aperto



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tensione di alimentazione	Dimensioni
Chiudiporta GEZE TS 4000 R-IS KM BG *	grandezza EN 1-6, installazione su telaio lato opposto cerniera, con regolazione sequenza di chiusura integrata, fermo elettrico e centralina rivelatore fumo (senza braccio a V e meccanismo di rilascio)	105245	secondo RAL	230 V AC	547 x 65 x 65 mm

Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tensione di alimentazione	Dimensioni
Chiudiporta GEZE TS 4000 R-IS KM BG *	grandezza EN 1-6, installazione su telaio lato opposto cerniera, con regolazione sequenza di chiusura integrata, fermo elettrico e centralina rivelatore fumo (senza braccio a V e meccanismo di rilascio)	105244	color argento	230 V AC	547 x 65 x 65 mm

CORPO DI CHIUSURA TS 4000 R IS KM BG APPARECCHIO SECONDARIO *

Corpo di base per chiudiporta aerei con braccio a V EN 1-6 senza centralina rivelatore fumo con meccanismo integrato di controllo chiusura e unità elettrica di blocco in aperto



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tensione di alimentazione	Dimensioni
GEZE TS 4000 R-IS KM BG apparecchio secondario *	Forza di chiusura EN 1-6, installazione su telaio lato opposto cerniera, con dispositivo elettrico di blocco in apertura (senza centralina rivelatore fumo e braccio a V)	105247	secondo RAL	24 V	547 x 65 x 65 mm
GEZE TS 4000 R-IS KM BG apparecchio secondario *	Forza di chiusura EN 1-6, installazione su telaio lato opposto cerniera, con dispositivo elettrico di blocco in apertura (senza centralina rivelatore fumo e braccio a V)	105246	color argento	24 V	547 x 65 x 65 mm

MECCANISMO DI SGANCIO REGOLAZIONE SEQUENZA DI CHIUSURA *

per TS 4000 IS / E-IS / R-IS



Denominazione	Descrizione	N. ident.
Meccanismo di sgancio *	per TS 4000 IS / E-IS / R-IS	058310
Meccanismo di sgancio *	per TS 4000 IS / E-IS / R-IS	058311
Meccanismo di sgancio *	per TS 4000 IS / E-IS / R-IS	058307
Meccanismo di sgancio *	per TS 4000 IS / E-IS / R-IS	058306
Meccanismo di sgancio *	per TS 4000 IS / E-IS / R-IS	058309
Meccanismo di sgancio *	per TS 4000 IS / E-IS / R-IS	058308

ACCESSORI

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

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

GC 153 *

Rilevatore di temperatura per impianto di blocco GEZE



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tensione di alimentazione	Tipo di montaggio
Rilevatore 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

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 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

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 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

MECCANISMO DI SGANCIO REGOLAZIONE SEQUENZA DI CHIUSURA *

per TS 4000 IS / E-IS / R-IS



Denominazione	Descrizione	N. ident.
Meccanismo di sgancio *	per TS 4000 IS / E-IS / R-IS	058310
Meccanismo di sgancio *	per TS 4000 IS / E-IS / R-IS	058311
Meccanismo di sgancio *	per TS 4000 IS / E-IS / R-IS	058307
Meccanismo di sgancio *	per TS 4000 IS / E-IS / R-IS	058306
Meccanismo di sgancio *	per TS 4000 IS / E-IS / R-IS	058309
Meccanismo di sgancio *	per TS 4000 IS / E-IS / R-IS	058308

MATERIALE DI MONTAGGIO**PIASTRA DI MONTAGGIO CHIUDIPIORTA ***

Per TS 5000 RFS KM / TS 4000 R(-IS) con dima di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore
Piastra di montaggio chiudiporta	per TS 5000 RFS KM / TS 4000 R & R-IS con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1	058808	nero

* 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.