

# Fișa cu datele produsului

## **TS 5000 EFS 3-6**



Amortizor aplicat cu șină de glisare pentru uși cu un canat, cu o lățime a canatului de până la 1400 mm, cu funcție electrică de cursă liberă

### **DOMENII DE UTILIZARE**

- Uși rezistente la foc și de protecție antifum
- Uși oscilante dreapta și stânga
- Uși oscilante cu o lățime a canatului de până la 1400 mm
- Montaj pe foaia de ușă pe partea balamalelor și montaj pe toc pe partea balamalelor (variante diferite)
- Instalații de blocare în poziție cu blocare în poziție cu rulare liberă integrată
- Acces fără restricții conform DIN 18040

**CARACTERISTICI**

- Forță de închidere reglabilă fără trepte (cu selectare liberă) de EN3-6
- Tensiune de funcționare 24 V c.c.
- Se poate utiliza pentru ușile cu opritor pe partea dreaptă și stângă, fără inversare
- Funcția de cursă liberă permite trecerea fără efort a pragului
- Funcția de blocare pentru confort blochează ușa la sfârșitul zonei de cursă liberă
- Centrală externă de întrerupere în caz de fum, al cărei semnal închide ușa automat în caz de incendiu
- Forță de capăt hidraulică, care accelerează ușa cu puțin timp înaintea poziției închis
- Viteza de închidere se poate adapta individual
- Afișaj optic al forței de închidere, pentru controlul ușor al setării
- Toate funcțiile se pot regla din față

**DATE TEHNICE**

Nume comercial	TS 5000 EFS 3-6
Fără bariere conform DIN 18040, până la o lățime (max.) a canatului, în mm	1400 mm
Lățime canat (max.)	1400 mm
Tip de montaj	Montaj pe foaia de ușă pe partea balamalelor
Unghi de deschidere (max.)	180 °
Tensiunea de intrare	24 V c.c.
Compatibilitate uși rezistente la foc	Da
Zonă de cursă liberă	85 ° - 160 °
Forță de închidere reglabilă	Da, continuu
Viteză de închidere reglabilă	Da
Forță de capăt reglabilă	Da, prin intermediul supapei
Amortizarea deschiderii integrată	Nu
Poziție de modificare a forței de închidere	Față
Afișaj optic al forței de închidere	Da
Blocare în poziție	Electric, pentru funcția de cursă liberă
Întrerupător în caz de fum integrat	Nu

# TS 5000 EFS 3-6



## CONSTĂ ÎN

### AMBALAJ COMPLET TS 5000 EFS

Amortizor de ușă aplicat cu șină de ghidare EN 3-6 cu funcție electrică de cursă liberă



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Lățime canat (max.)
GEZE TS 5000 EFS	Ambalaj complet, mărimea EN 3-6, montaj pe foaia de ușă pe partea balamalelor, cu funcție electrică de cursă liberă, cu șină de glisare și pârghie cu funcție de blocare pentru confort	162084	Oțel inoxidabil, similar	327 x 47 x 60 mm	1400 mm
GEZE TS 5000 EFS	Ambalaj complet, mărimea EN 3-6, montaj pe foaia de ușă pe partea balamalelor, cu funcție electrică de cursă liberă, cu șină de glisare și pârghie cu funcție de blocare pentru confort	155478	conform RAL	327 x 47 x 60 mm	1400 mm
GEZE TS 5000 EFS	Ambalaj complet, mărimea EN 3-6, montaj pe foaia de ușă pe partea balamalelor, cu funcție electrică de cursă liberă, cu șină de glisare și pârghie cu funcție de blocare pentru confort	155477	argintiu	327 x 47 x 60 mm	1400 mm
GEZE TS 5000 EFS	Ambalaj complet, mărimea EN 3-6, montaj pe foaia de ușă pe partea balamalelor, cu funcție electrică de cursă liberă, cu șină de glisare și pârghie cu funcție de blocare pentru confort	162083	alb RAL 9016	327 x 47 x 60 mm	1400 mm

## ACCESORII

### GC 152 \*

Întrerupător în caz de fum pentru instalații de blocare în poziție GEZE



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Tensiune de alimentare	Tip de montaj
Detector de fum GC 152 GEZE *	Complet, cu suport, 24 V c.c., 20 mA, verificat conform EN54-7, general aprobat de Inspectoratul în Construcții pentru utilizarea cu toate instalațiile de blocare în poziție GEZE FA GC 150, supravegherea firelor electrice integrată, conform DIN EN 14637	139850	alb RAL 9010	24 V DC	Tavan

**GC 153 \***

Senzor de temperatură pentru instalații de blocare în poziție GEZE



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Tensiune de alimentare	Tip de montaj
Senzor de temperatură GC 153 GEZE *	Complet, cu suport, 24 V c.c., 20 mA, verificat conform EN54-5, general aprobat de Inspectoratul în Construcții pentru utilizarea cu toate instalațiile de blocare în poziție GEZE FA GC 150, supravegherea firelor electrice integrată, conform DIN EN 14637	139881	alb	24 V DC	Tavan

**AS 500**

Buton de declanșare manuală pentru declanșarea manuală a dispozitivelor de blocare în poziție comandate electric



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Tensiune de funcționare
Buton de întrerupere AS 500	pentru declanșarea manuală a dispozitivelor electrice de blocare în poziție, inclusiv rezistența la sarcină pentru supravegherea firelor electrice	116266	alb alpin/roșu	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Buton de întrerupere, AS 500, sticlă	pentru declanșarea manuală a dispozitivelor de blocare în poziție comandate electric, inclusiv rezistența la sarcină pentru supravegherea comenzii, foaie de geam și 5 inscripționări care se pot schimba	120880	alb alpin/roșu	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

**GC 171 \***

Modul radio pentru conectarea fără cablu a componentelor radio la instalațiile de blocare în poziție GEZE



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Tensiune de alimentare	Dimensiuni
Modul wireless GC 171 GEZE *	pentru conectarea fără cablu a componentelor radio (detector de fum cu unde radio GC 172; senzor de temperatură cu unde radio GC 173; modul de introducere wireless GC 175) la instalațiile de blocare în poziție GEZE.	163051	antracit	24 V DC	177 x 30 x 18 mm

**GC 175 \***

Modul de introducere radio, pentru conectarea fără cablu a comutatoarelor cu declanșare manuală la modulul radio GC 171



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Tensiune de alimentare	Dimensiuni
Módulo de radiofrecuência GEZE GC 175 *	pentru conectarea fără cablu a comutatoarelor de declanșare manuală la modulul radio GEZE GC 171, se poate utiliza pentru toate instalațiile de blocare în poziție GEZE.	163068	negru	3 V DC	52 x 52 x 32 mm

**KIT WIRELESS FA GC 170 \***

Set format din modul radio GC 171 și detector de fum montat în tavan, cu unde radio GC 172



Denumire	Descriere	Nr. ident.
Kit Wireless GEZE GC 170 *	Constând din: 1 buc. modul radio GC 171 pentru extinderea fără cablu a instalațiilor de blocare în poziție GEZE și 2 buc. detectoare de fum montat pe tavan, cu unde radio GC 172	195524

**RSZ 7 \***

Centrală mobilă de întrerupere în caz de fum, pentru toate dispozitivele de blocare în poziție GEZE.

Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Tensiune de alimentare
Centrală de întrerupere în caz de fum RSZ 7 *	Centrală de întrerupere în caz de fum pentru toate dispozitivele de blocare în poziție GEZE	185231	conform RAL	230 V
Centrală de întrerupere în caz de fum RSZ 7 *	Centrală de întrerupere în caz de fum pentru toate dispozitivele de blocare în poziție GEZE	184196	Oțel inoxidabil, similar	230 V
Centrală de întrerupere în caz de fum RSZ 7 *	Centrală de întrerupere în caz de fum pentru toate dispozitivele de blocare în poziție GEZE	181025	argintiu	230 V
Centrală de întrerupere în caz de fum RSZ 7 *	Centrală de întrerupere în caz de fum pentru toate dispozitivele de blocare în poziție GEZE	184195	alb RAL 9016	230 V

**SENZOR DE FUM CU SOCLU SENZOR \***

Senzor de fum pentru instalații de blocare în poziție GEZE cu funcție Fail-Safe conform EN2535



Denumire	Nr. ident.	Tensiune de alimentare	Tip de montaj
Senzor de fum cu soclu senzor *	192714	24 V DC	Tavan

**GC 172**

Detector de fum cu unde radio, pentru conectarea wireless la modulul radio GC 171



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Tensiune de alimentare	Dimensiuni	Tip de montaj
Detector de fum cu unde radio GC 172	pentru conectarea wireless la instalațiile de blocare în poziție GEZE, funcționare cu baterie, cu suport, verificat conform EN 54-7 și EN 54-25, autorizare generală a tipului de construcție pentru utilizare cu toate instalațiile de blocare în poziție GEZE.	195522	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Tavan

**GC 173**

Senzor de temperatură cu unde radio, pentru conectarea wireless la modulul radio GC 171



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Tensiune de alimentare	Dimensiuni	Tip de montaj
Senzor de temperatură cu unde radio GC 173	pentru conectarea wireless la instalațiile de blocare în poziție GEZE, funcționare cu baterie, cu suport, verificat conform EN 54-7 și EN 54-25, autorizare generală a tipului de construcție pentru utilizare cu toate instalațiile de blocare în poziție GEZE.	195523	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Tavan

**MATERIAL DE MONTAJ****PLACĂ DE MONTAJ ȘINĂ DE GLISARE**

Pentru șina de glisare standard / ECLine / T-Stop și EFS



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare
Placă de montaj șină de glisare	pentru șina de glisare standard / ECLine / T-Stop / EFS	001512	argintiu
Placă de montaj șină de glisare	pentru șina de glisare standard / ECLine / T-Stop / EFS	104515	conform RAL
Placă de montaj șină de glisare	pentru șina de glisare standard / ECLine / T-Stop / EFS	129252	alb RAL 9016

**PLACĂ DE MONTAJ AMORTIZOR DE UȘĂ**

pentru TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	059107	argintiu
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	100044	conform RAL

\* Produsele marcate mai sus pot varia în funcție de țară în ceea ce privește forma, tipul, caracteristicile, funcția sau disponibilitatea. Dacă aveți întrebări, vă rugăm să vă adresați persoanei dvs. de contact GEZE.