

Fișa cu datele produsului

TS 5000 L-R-ISM

ECline *



Sistem de amortizor aplicat cu șină de glisare pentru uși cu două canaturi, fără restricții, cu reglarea succesiunii de închidere și centrală de întrerupere în caz de fum

DOMENII DE UTILIZARE

- Uși rezistente la foc și de protecție antifum
- Uși cu opritor cu două canaturi dreapta și stânga
- Uși oscilante cu o lățime a laturii de până la 2500 mm și o lățime a canatului de până la 1250 mm
- Posibilitatea de compartimentare simetrică și asimetrică a ușii
- Montaj pe foaia de ușă pe partea opusă balamalelor
- Instalații de blocare în poziție integrată, cu blocare în poziție

CARACTERISTICI

- Sistem alcătuit din două amortizoare TS 5000 Ecline și șină de glisare R-ISM pe partea opusă balamalelor
- Forță de închidere reglabilă fără trepte (cu selectare liberă) la EN3-5
- Tensiune de funcționare 230 V c.a.
- Blocare electrică în poziție în șina de glisare, cu interval de blocare în poziție începând cu 80°
- Blocare electrică în poziție în șina de glisare, cu interval de blocare în poziție 80°-130°
- Reglarea succesiunii la închidere menține canatul activ în poziție de așteptare până când canatul pasiv este închis
- Centrală de întrerupere în caz de fum integrată, al cărei semnal închide ușa automat în caz de incendiu
- Întrerupător în caz de fum cu afișajul gradului de murdărire și ghidare ulterioară a pragului de alarmă
- Senzor de fum suplimentar, cu posibilitate de conectare
- Forță de capăt hidraulică, care accelerează ușa cu puțin timp înaintea poziției închis
- Viteza de închidere se poate adapta individual
- Amortizarea integrată a deschiderii frânează ușile împinse puternic
- Afișaj optic al forței de închidere, pentru controlul ușor al setării
- Toate funcțiile se pot regla din față

DATE TEHNICE

Nume comercial	TS 5000 L-R-ISM Ecline *
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 opusă balamalelor
Unghi de deschidere (max.)	130 °
Tensiunea de intrare	230 V CA
Frecvență tensiune de alimentare	50 Hz
Distanță minimă dintre balamale	1560 mm
Lățime minimă a canatului pasiv	380 mm
Compatibilitate uși rezistente la foc	Da
Forță de închidere reglabilă	Da, continuu
Viteză de închidere reglabilă	Da
Forță de capăt reglabilă	Da, prin intermediul supapei
Amortizarea deschiderii integrată	Da, reglabilă hidraulic
Poziție de modificare a forței de închidere	Față
Afișaj optic al forței de închidere	Da
Blocare în poziție	Electric
Blocare în poziție la canatul activ / canatul pasiv	Da / Da
Interval de blocare în poziție	80 °
Întrerupător în caz de fum integrat	Da

Reglarea succesiunii de închidere integrată

Da

CONSTĂ ÎN

ȘINĂ DE GLISARE R-ISM BG TS 5000 *

Cu reglarea succesiunii de închidere, blocare electrică în poziție pe ambele laturi, centrală de întrerupere în caz de fum și pârgșii



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Tensiune de alimentare	Dimensiuni
Șină de glisare R-ISM BG TS 5000 *	continuă, cu reglare integrată a succesiunii de închidere integrată, blocare electrică în poziție pe ambele laturi, centrală de întrerupere în caz de fum și pârgșii	115624	Oțel inoxidabil, similar	230 V AC	2730 x 55 x 30 mm
Șină de glisare R-ISM BG TS 5000 *	continuă, cu reglare integrată a succesiunii de închidere integrată, blocare electrică în poziție pe ambele laturi, centrală de întrerupere în caz de fum și pârgșii	115623	alb RAL 9016	230 V AC	2730 x 55 x 30 mm
Șină de glisare R-ISM BG TS 5000 *	continuă, cu reglare integrată a succesiunii de închidere integrată, blocare electrică în poziție pe ambele laturi, centrală de întrerupere în caz de fum și pârgșii	115625	conform RAL	230 V AC	2730 x 55 x 30 mm
Șină de glisare R-ISM BG TS 5000 *	continuă, cu reglare integrată a succesiunii de închidere integrată, blocare electrică în poziție pe ambele laturi, centrală de întrerupere în caz de fum și pârgșii	115622	argintiu	230 V AC	2730 x 55 x 30 mm

AMORTIZOR TS 5000 L ECLINE

Pentru amortizor cu șină de glisare EN 3-5 pentru partea opusă balamalelor și cu element de sprijin la deschidere



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni	Lățime canat (max.)
Amortizor TS 5000 L ECLINE	Mărimea EN 3-5 cu amortizarea deschiderii (fără șină de glisare și pârgșie)	143651	conform RAL	287 x 47 x 60 mm	1250 mm
Amortizor TS 5000 L ECLINE	Mărimea EN 3-5 cu amortizarea deschiderii (fără șină de glisare și pârgșie)	143649	alb RAL 9016	287 x 47 x 60 mm	1250 mm
Amortizor TS 5000 L ECLINE	Mărimea EN 3-5 cu amortizarea deschiderii (fără șină de glisare și pârgșie)	143650	Tachet din oțel inoxidabil	287 x 47 x 60 mm	1250 mm
Amortizor TS 5000 L ECLINE	Mărimea EN 3-5 cu amortizarea deschiderii (fără șină de glisare și pârgșie)	143648	argintiu	287 x 47 x 60 mm	1250 mm

ACCESORII

CB FLEX

Clapetă de antrenare pentru o închidere sigură a ușilor rezistente la foc cu două canaturi



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare
GEZE CB flex *	pentru utilizarea cu toate ușile cu închidere fălțuită cu 2 canaturi Fără trepte, acoperă reglarea pe lungime pentru o lungime suplimentare a canatului de până la 210 mm, mecanism rabatabil ascuns, profil care se poate scurta la nevoie, cu material de fixare	182652	alb RAL 9016
GEZE CB flex	pentru utilizarea cu toate ușile cu închidere fălțuită cu 2 canaturi Fără trepte, acoperă reglarea pe lungime pentru o lungime suplimentare a canatului de până la 210 mm, mecanism rabatabil ascuns, profil care se poate scurta la nevoie, cu material de fixare	153602	argintiu
GEZE CB flex	pentru utilizarea cu toate ușile cu închidere fălțuită cu 2 canaturi Fără trepte, acoperă reglarea pe lungime pentru o lungime suplimentare a canatului de până la 210 mm, mecanism rabatabil ascuns, profil care se poate scurta la nevoie, cu material de fixare	153728	conform RAL

CAPAC AMORTIZOR DE UȘĂ *

Pentru TS 5000 (L) / TS 4000, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă	067726	alb RAL 9016	298 x 55 x 67.2 mm
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă	072696	Oțel inoxidabil	298 x 55 x 67.2 mm
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă	067724	argintiu	298 x 55 x 67.2 mm
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă	000756	conform RAL	298 x 55 x 67.2 mm
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă	067725	bronz închis	298 x 55 x 67.2 mm

GC 152 *

Înteruptor 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

LIMITARE FLEXIBILĂ A DESCHIDERII

Pentru șinele de glisare E și R, 1 canat și 2 canaturi



Denumire	Descriere	Nr. ident.
Limitare flexibilă a deschiderii	pentru șina de glisare pentru un canat: TS 5000 E/R/RFS (montaj pe foaia de ușă), Boxer E; 2 canaturi: toate variantele E/R/ISM TS 5000 (incl. VPK) și Boxer	145311

CAPAC AMORTIZOR DE UȘĂ *

Pentru TS 4000 / 5000, formă curbată

Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 4000, semirază, se poate utiliza numai pentru montaj pe canatul ușii	092943	Oțel inoxidabil lustruit	337 x 51 x 72 mm
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 4000, semirază, se poate utiliza numai pentru montaj pe canatul ușii	092944	Oțel inoxidabil mat	337 x 51 x 72 mm

CAPAC AMORTIZOR DE UȘĂ *

Pentru TS 4000 / 5000, formă dreptunghiulară

Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare	Dimensiuni
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 4000, pătrat, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă	092938	Oțel inoxidabil lustruit	298 x 51 x 72 mm
Capac amortizor de ușă *	pentru TS 5000/ TS 4000, pătrat, se poate utiliza numai pentru montaj pe foaia de ușă	092939	Oțel inoxidabil mat	298 x 51 x 72 mm

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 ***

Pentru șina de glisare ISM / E-ISM / R-ISM BG & variante VP



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare
Placă de montaj șină de glisare BG	Pentru șina de glisare ISM / E-ISM / R-ISM BG & variante VP	118705	conform RAL
Placă de montaj șină de glisare BG	Pentru șina de glisare ISM / E-ISM / R-ISM BG & variante VP	118704	argintiu

PLACĂ DE MONTAJ AMORTIZOR DE UȘĂ

Pentru TS 5000 și TS 4000 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/TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	068627	alb RAL 9016
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000/TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	057956	Zincat
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000/TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	029176	conform RAL
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000/TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	049185	argintiu
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000/TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	137725	Oțel inoxidabil, similar
Placă de montaj amortizor de ușă	pentru TS 5000/TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	052351	bronz închis

CORNIER DE UMLERE LA BUIANDRUG

Pentru șina de glisare ISM / E-ISM / R-ISM BG



Denumire	Descriere	Nr. ident.	Culoare
Cornier de umplere la buiandrug	Pentru șina de glisare ISM / E-ISM / R-ISM BG	118707	conform RAL
Cornier de umplere la buiandrug	Pentru șina de glisare ISM / E-ISM / R-ISM BG	118706	argintiu

PLACĂ DE MONTAJ AMORTIZOR DE UȘĂ *

Pentru TS 5000 și TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1



Denumire	Descriere	Nr. ident.
Placă de montaj *	pentru TS 5000/TS 4000 cu șablon de găurire conform DIN EN 1154, fișa suplimentară 1	083992

TS 5000 L-R-ISM Ecline *



* 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.