

# Produktdatenblatt

## TS 5000 E-ISM/G



Gleitschienentürschließersystem für zweiflügelige Türen mit integrierter Schließfolgeregelung und elektrischer Feststellung am Gangflügel



## ANWENDUNGSBEREICHE

- Feuer- und Rauchschutztüren
- Zweiflügelige rechte und linke Anschlagtüren
- Symmetrische und asymmetrische Türteilung möglich
- Anschlagtüren bis 2800 mm Bandabstand und 1400 mm Flügelbreite
- Minimaler Bandabstand 1300 mm, minimale Breite des Standflügels 400 mm
- Türblattmontage Bandseite
- Feststellanlagen mit integrierter Feststellung am Standflügel

## PRODUKTMERKMALE

- System mit zwei Türschließern TS 5000 und E-ISM/G Gleitschiene mit Feststellung am Gangflügel
- Stufenlos einstellbare Schließkraft von EN2-6
- Betriebsspannung 24 V DC
- Für rechts und links angeschlagene Türen ohne Umstellung verwendbar
- Elektrische Feststellung in der Gleitschiene des Gangflügels, Feststellbereich 80°-130°
- Feststellung des Standflügels kann über Haftmagnet erfolgen
- Schließfolgeregelung hält den Gangflügel in Warteposition bis der Standflügel geschlossen ist
- Hydraulischer Endschlag, der die Tür kurz vor Geschlossenlage beschleunigt
- Schließgeschwindigkeit kann individuell angepasst werden
- Integrierte Öffnungsdämpfung, bremst stark aufgeworfene Türen ab
- Optische Schließkraftanzeige zum leichten Kontrollieren der Einstellung
- Alle Funktionen von vorn einstellbar
- Abfrage der Offenhaltung des Türflügels über potentialfreien Kontakt der elektrischen Feststellung

## TECHNISCHE DATEN

Verkaufsname	TS 5000 E-ISM/G
Barrierefrei nach DIN 18040 bis Flügelbreite (max.) in mm	1400 mm
Flügelbreite (max.)	1400 mm
Montageart	Türblattmontage Bandseite
Öffnungswinkel (max.)	180 °
Eingangsspannung	24 V DC
Minimaler Bandabstand	1300 mm
Minimale Standflügelbreite	400 mm
Eignung Brandschutztüren	Ja
Schließkraft einstellbar	Ja, stufenlos

Schließgeschwindigkeit einstellbar	Ja
Endschlag einstellbar	Ja, über Ventil
Öffnungsdämpfung integriert	Ja, hydraulisch einstellbar
Position Schließkraftverstellung	Vorn
Optische Schließkraftanzeige	Ja
Feststellung	Elektrisch
Feststellung am Gangflügel / Standflügel	Ja / Nein
Feststellbereich	80 ° - 130 °
Rauchscharter integriert	Nein
Schließfolgeregelung integriert	Ja

**BESTEHT AUS**

**E-ISM/G-GLEITSCHIENE TS 5000 \***

durchgehend, mit integrierter Schließfolgeregelung, elektrischer Feststellung am Gangflügel und Hebeln



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Feststellpunkt min.
E-ISM/G-Gleitschiene TS 5000	durchgehend, mit integrierter Schließfolgeregelung, elektrischer Feststellung am Gangflügel und Hebeln	115606	Edelstahl ähnlich	2630 x 40 x 30 mm	80 °
E-ISM/G-Gleitschiene TS 5000	durchgehend, mit integrierter Schließfolgeregelung, elektrischer Feststellung am Gangflügel und Hebeln	115605	silberfarbig	2630 x 40 x 30 mm	80 °
E-ISM/G-Gleitschiene TS 5000	durchgehend, mit integrierter Schließfolgeregelung, elektrischer Feststellung am Gangflügel und Hebeln	115607	nach RAL	2630 x 40 x 30 mm	80 °

**SCHLISSKÖRPER TS 5000**

Grundkörper für Gleitschienentürschließer EN 2-6 mit Öffnungsdämpfung



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Schließkraft nach EN 1154	Abmessungen
TS 5000 Schließer	Größe EN 2-6, mit Öffnungsdämpfung (ohne Gleitschiene und Hebel)	137721	Edelstahl Schieber	EN 2 - 6	287 x 47 x 60 mm
TS 5000 Schließer	Größe EN 2-6, mit Öffnungsdämpfung (ohne Gleitschiene und Hebel)	027333	silberfarbig	EN 2 - 6	287 x 47 x 60 mm
TS 5000 Schließer	Größe EN 2-6, mit Öffnungsdämpfung (ohne Gleitschiene und Hebel)	027335	weiß RAL 9016	EN 2 - 6	287 x 47 x 60 mm

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Schließkraft nach EN 1154	Abmessungen
TS 5000 Schließer	Größe EN 2-6, mit Öffnungsdämpfung (ohne Gleitschiene und Hebel)	027336	nach RAL	EN 2 - 6	287 x 47 x 60 mm

## ZUBEHÖR

### CB FLEX

Mitnehmerklappe für ein sicheres Schließen zweiflügeliger Brandschutztüren



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
GEZE CB flex	zum Einsatz an allen 2-flügeligen überfälzten Türen. Stufenlose, verdeckt liegende Längeneinstellung bis 210 mm Flügelüberstand, Klappmechanik nicht sichtbar, Profil bei Bedarf auch kürzbar, mit Befestigungsmaterial	182652	weiß RAL 9016
GEZE CB flex	zum Einsatz an allen 2-flügeligen überfälzten Türen. Stufenlose, verdeckt liegende Längeneinstellung bis 210 mm Flügelüberstand, Klappmechanik nicht sichtbar, Profil bei Bedarf auch kürzbar, mit Befestigungsmaterial	153602	silberfarbig
GEZE CB flex	zum Einsatz an allen 2-flügeligen überfälzten Türen. Stufenlose, verdeckt liegende Längeneinstellung bis 210 mm Flügelüberstand, Klappmechanik nicht sichtbar, Profil bei Bedarf auch kürzbar, mit Befestigungsmaterial	153728	nach RAL

## FLEXIBLE ÖFFNUNGSBEGRENZUNG

Für E- und R-Gleitschienen, 1- und 2-flügelig



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Material
Flexible Öffnungsbegrenzung	für Gleitschiene 1-flügelig: TS 5000 E-/R-/RFS-(Blattmontage), Boxer E; 2-flügelig: sämtliche E-/R-/ISM-Varianten TS 5000 (inkl. VPK) und Boxer	145311	Kunststoff



## ABDECKKAPPE TÜRSCHLIESSER \*

Für TS 5000 (L) / TS 4000, nur bei Türblattmontage verwendbar



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Material
Abdeckkappe Türschließer *	für TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, nur bei Türblattmontage verwendbar	067726	weiß RAL 9016	298 x 55 x 67.2 mm	
Abdeckkappe Türschließer *	für TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, nur bei Türblattmontage verwendbar	072696	Edelstahl	298 x 55 x 67.2 mm	Edelstahl
Abdeckkappe Türschließer *	für TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, nur bei Türblattmontage verwendbar	067724	silberfarbig	298 x 55 x 67.2 mm	
Abdeckkappe Türschließer *	für TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, nur bei Türblattmontage verwendbar	000756	nach RAL	298 x 55 x 67.2 mm	
Abdeckkappe Türschließer *	für TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, nur bei Türblattmontage verwendbar	067725	dunkelbronze	298 x 55 x 67.2 mm	

## GC 152 \*

Rauchmelder für GEZE Feststellanlagen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Versorgungsspannung	Montageart
GEZE Rauchmelder GC 152 *	Komplett mit Sockel, 24 V DC, 20 mA, geprüft nach EN54-7, allgemein bauaufsichtlich zugelassen zur Verwendung mit allen GEZE Feststellanlagen FA GC 150, integrierte Leitungsüberwachung, DIN EN 14637 konform	139850	weiß RAL 9010	24 V DC	Decke

## GC 153 \*

Temperaturmelder für GEZE Feststellanlagen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Versorgungsspannung	Montageart
GEZE Temperaturmelder GC 153 *	Komplett mit Sockel, 24 V DC, 20 mA, geprüft nach EN54-5, allgemein bauaufsichtlich zugelassen zur Verwendung mit allen GEZE Feststellanlagen FA GC 150, integrierte Leitungsüberwachung, DIN EN 14637 konform	139881	weiß	24 V DC	Decke



## AS 500

Handauslösetaster zur manuellen Auslösung von elektrisch steuerbaren Feststellvorrichtungen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Betriebsspannung
Unterbrechertaster AS 500	zur manuellen Auslösung von elektrisch steuerbaren Feststellvorrichtungen inklusive Abschlusswiderstand zur Leitungsüberwachung	116266	alpinweiß/rot	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Unterbrechertaster AS 500, Glas	zur manuellen Auslösung von elektrisch steuerbaren Feststellvorrichtungen inklusive Abschlusswiderstand zur Leitungsüberwachung, Glasscheibe und 5 wechselbaren Beschriftungen	120880	alpinweiß/rot	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

## GC 171 \*

Funkmodul zur kabellosen Anbindung von Funkkomponenten an GEZE Feststellanlagen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Versorgungsspannung	Abmessungen
GEZE Funkmodul GC 171 *	zur drahtlosen Anbindung von Funkkomponenten (Funkrauchmelder GC 172; Funktemperaturmelder GC 173; Funkeingabemodul GC 175) an GEZE Feststellanlagen.	163051	anthrazit	24 V DC	177 x 30 x 18 mm

## GC 175 \*

Funkeingabemodul zur kabellosen Anbindung von Handauslösetastern an das Funkmodul GC 171



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Versorgungsspannung	Abmessungen
GEZE Funkeingabemodul GC 175 *	zur drahtlosen Anbindung von Handauslösetastern an das GEZE Funkmodul GC 171, für alle GEZE Feststellanlagen verwendbar.	163068	schwarz	3 V DC	52 x 52 x 32 mm



## WIRELESS KIT FA GC 170

Set aus Funkmodul GC 171 und Funkdeckenrauchmelder GC 172



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.
GEZE Wireless KIT GC 170	Set bestehend aus: 1 St. Funkmodul GC 171 zur drahtlosen Erweiterung von GEZE Feststellanlagen und 2 St. Funkdeckenrauchmelder GC 172	195524

## RSZ 7 \*

Ausfahrbare Rauchschalterzentrale für alle GEZE Feststellvorrichtungen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Versorgungsspannung	Abmessungen
Rauchschalterzentrale RSZ 7 *	Rauchschalterzentrale für alle GEZE Feststellvorrichtungen	185231	nach RAL	230 V	346 x 30 x 55 mm
Rauchschalterzentrale RSZ 7 *	Rauchschalterzentrale für alle GEZE Feststellvorrichtungen	184196	Edelstahl ähnlich	230 V	346 x 30 x 55 mm
Rauchschalterzentrale RSZ 7 *	Rauchschalterzentrale für alle GEZE Feststellvorrichtungen	181025	silberfarbig	230 V	346 x 30 x 55 mm
Rauchschalterzentrale RSZ 7 *	Rauchschalterzentrale für alle GEZE Feststellvorrichtungen	184195	weiß RAL 9016	230 V	346 x 30 x 55 mm

## ABDECKKAPPE TÜRSCHLIESSER \*

Für TS 4000 / 5000, gebogene Form

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen
Abdeckkappe Türschließer *	für TS 5000/ TS 4000, Halbradius, nur bei Türblattmontage verwendbar	092943	Edelstahl poliert	337 x 51 x 72 mm
Abdeckkappe Türschließer *	für TS 5000/ TS 4000, Halbradius, nur bei Türblattmontage verwendbar	092944	Edelstahl matt	337 x 51 x 72 mm

## ABDECKKAPPE TÜRSCHLIESSER \*

Für TS 4000 / 5000, eckige Form

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen
Abdeckkappe Türschließer *	für TS 5000/ TS 4000, Quadratisch, nur bei Türblattmontage verwendbar	092938	Edelstahl poliert	298 x 51 x 72 mm
Abdeckkappe Türschließer *	für TS 5000/ TS 4000, Quadratisch, nur bei Türblattmontage verwendbar	092939	Edelstahl matt	298 x 51 x 72 mm

## GC 172

Funkrauchmelder zur kabellosen Anbindung an das Funkmodul GC 171



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Versorgungsspannung	Abmessung	Montageart
Funkrauchmelder GC 172	zur drahtlosen Anbindung an GEZE Feststellanlagen, batteriebetrieben mit 8 Jahren Laufzeit, mit Sockel, geprüft nach EN 54-7 und EN 54-25, allgemeine Bauartgenehmigung zur Verwendung mit allen GEZE Feststellanlagen.	195522	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Decke

## GC 173

Funktemperaturmelder zur kabellosen Anbindung an das Funkmodul GC 171



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Versorgungsspannung	Abmessung	Montageart
Funktemperaturmelder GC 173	zur drahtlosen Anbindung an GEZE Feststellanlagen, batteriebetrieben mit 8 Jahren Laufzeit, mit Sockel, geprüft nach EN 54-7 und EN 54-25, allgemeine Bauartgenehmigung zur Verwendung mit allen GEZE Feststellanlagen.	195523	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Decke



## MONTAGEMATERIAL

### MONTAGEPLATTE GLEITSCHIENE

Für ISM- und E-ISM-Gleitschiene



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Typ	Material
Montageplatte Gleitschiene	für ISM- / E-ISM-Gleitschiene	118702	silberfarbig		Aluminium
Montageplatte Gleitschiene	für ISM- / E-ISM-Gleitschiene	118703	nach RAL		Aluminium

### MONTAGEPLATTE TÜRSCHLIESSER

Für TS 5000 und TS 4000 mit Bohrbild nach DIN EN 1154 Beiblatt 1



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Material
Montageplatte Türschließer	für TS 5000/TS 4000 mit Bohrbild nach DIN EN 1154 Beiblatt 1	068627	weiß RAL 9016		Aluminium
Montageplatte Türschließer	für TS 5000/TS 4000 mit Bohrbild nach DIN EN 1154 Beiblatt 1	057956	Verzinkt		Aluminium
Montageplatte Türschließer	für TS 5000/TS 4000 mit Bohrbild nach DIN EN 1154 Beiblatt 1	029176	nach RAL		Aluminium
Montageplatte Türschließer	für TS 5000/TS 4000 mit Bohrbild nach DIN EN 1154 Beiblatt 1	049185	silberfarbig		Aluminium
Montageplatte Türschließer	für TS 5000/TS 4000 mit Bohrbild nach DIN EN 1154 Beiblatt 1	137725	Edelstahl ähnlich		Aluminium
Montageplatte Türschließer	für TS 5000/TS 4000 mit Bohrbild nach DIN EN 1154 Beiblatt 1	052351	dunkelbronze		Aluminium

## MONTAGEPLATTE TÜRSCHLIESSER \*

Für TS 5000 und TS 4000 mit Bohrbild nach DIN EN 1154 Beiblatt 1



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Material
Montageplatte *	für TS 5000/TS 4000 mit Bohrbild nach DIN EN 1154 Beiblatt 1	083992	Aluminium

\* Die oben gekennzeichneten Produkte können je nach Land in Form, Typ, Eigenschaften, Funktion oder Verfügbarkeit variieren. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren GEZE Ansprechpartner.