

# Produktdatenblatt

## TS 5000 E ECline



Gleitschienentürschließer für barrierefreie, leicht öffnende einflügelige Türen bis 1250 mm Flügelbreite mit elektrischer Feststellung

### ANWENDUNGSBEREICHE

- Feuer- und Rauchschutztüren
- Rechte und linke Anschlagtüren
- Anschlagtüren bis 1250 mm Flügelbreite
- Türblattmontage Bandseite
- Feststellanlagen mit integrierter Feststellung

## PRODUKTMERKMALE

- Stufenlos einstellbare Schließkraft von EN3-5
- Betriebsspannung 24 V DC
- Für rechts und links angeschlagene Türen ohne Umstellung verwendbar
- Elektrische Feststellung in der Gleitschiene mit Feststellbereich 80°-130°
- Rauchschalterzentrale anschließbar, deren Signal im Brandfall die Tür selbstständig schließen lässt
- Hydraulischer Ends Schlag, 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

## TECHNISCHE DATEN

|                                                           |                             |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Verkaufsname                                              | TS 5000 E ECLine            |
| Schließkraft nach EN 1154                                 | EN 3 - 5                    |
| Barrierefrei nach DIN 18040 bis Flügelbreite (max.) in mm | 1250 mm                     |
| Flügelbreite (max.)                                       | 1250 mm                     |
| Montageart                                                | Türblattmontage Bandseite   |
| Öffnungswinkel (max.)                                     | 180 °                       |
| Eingangsspannung                                          | 24 V DC                     |
| Eignung Brandschutztüren                                  | Ja                          |
| Schließkraft einstellbar                                  | Ja, stufenlos               |
| Schließgeschwindigkeit einstellbar                        | Ja                          |
| Endschlag einstellbar                                     | Ja, über Ventil             |
| Öffnungsdämpfung integriert                               | Ja, hydraulisch einstellbar |
| Position Schließkraftverstellung                          | Vorn                        |
| Optische Anzeige der Schließkraft                         | Ja                          |
| Feststellung                                              | Elektrisch                  |
| Feststellbereich                                          | 80 ° - 130 °                |
| Rauchschalter integriert                                  | Nein                        |

## BESTEHT AUS

### E-GLEITSCHIENE TS 5000

mit elektrischer Feststellung und Hebel



| Bezeichnung            | Beschreibung                            | Ident-Nr. | Farbe             | Abmessungen        | Feststellpunkt min. |
|------------------------|-----------------------------------------|-----------|-------------------|--------------------|---------------------|
| E-Gleitschiene TS 5000 | mit elektrischer Feststellung und Hebel | 116295    | silberfarbig      | 498.5 x 40 x 30 mm | 80 °                |
| E-Gleitschiene TS 5000 | mit elektrischer Feststellung und Hebel | 116298    | Edelstahl ähnlich | 498.5 x 40 x 30 mm | 80 °                |
| E-Gleitschiene TS 5000 | mit elektrischer Feststellung und Hebel | 116299    | nach RAL          | 498.5 x 40 x 30 mm | 80 °                |
| E-Gleitschiene TS 5000 | mit elektrischer Feststellung und Hebel | 116297    | weiß RAL 9016     | 498.5 x 40 x 30 mm | 80 °                |

## SCHLIESSKÖRPER TS 5000 ECLINE

Grundkörper für Gleitschienentürschließer EN 3-5 mit Öffnungsdämpfung



| Bezeichnung              | Beschreibung                                                     | Ident-Nr. | Farbe              | Schließkraft nach EN 1154 | Abmessungen      |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------|---------------------------|------------------|
| TS 5000 ECLINE Schließer | Größe EN 3-5, mit Öffnungsdämpfung (ohne Gleitschiene und Hebel) | 143640    | silberfarbig       | EN 3 - 5                  | 287 x 47 x 60 mm |
| TS 5000 ECLINE Schließer | Größe EN 3-5, mit Öffnungsdämpfung (ohne Gleitschiene und Hebel) | 143642    | Edelstahl Schieber | EN 3 - 5                  | 287 x 47 x 60 mm |
| TS 5000 ECLINE Schließer | Größe EN 3-5, mit Öffnungsdämpfung (ohne Gleitschiene und Hebel) | 143641    | weiß RAL 9016      | EN 3 - 5                  | 287 x 47 x 60 mm |
| TS 5000 ECLINE Schließer | Größe EN 3-5, mit Öffnungsdämpfung (ohne Gleitschiene und Hebel) | 143643    | nach RAL           | EN 3 - 5                  | 287 x 47 x 60 mm |

## ZUBEHÖR

### ABDECKKAPPE TÜRSCHLIEßER \*

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



| Bezeichnung                | Beschreibung                                                         | Ident-Nr. | Farbe         | Abmessungen        | Länge  |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|--------------------|--------|
| 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 | 298 mm |
| Abdeckkappe Türschließer * | für TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, nur bei Türblattmontage verwendbar | 072696    | Edelstahl     | 298 x 55 x 67.2 mm | 298 mm |
| Abdeckkappe Türschließer * | für TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, nur bei Türblattmontage verwendbar | 067724    | silberfarbig  | 298 x 55 x 67.2 mm | 298 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 | 298 mm |
| Abdeckkappe Türschließer * | für TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, nur bei Türblattmontage verwendbar | 067725    | dunkelbronze  | 298 x 55 x 67.2 mm | 298 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      |

## AUFPUTZDOSE 1-FACH

Passend zum AS 500 Schalterprogramm



| Bezeichnung        | Beschreibung                        | Ident-Nr. | Farbe     |
|--------------------|-------------------------------------|-----------|-----------|
| Aufputzdose 1-fach | Passend zum AS 500 Schalterprogramm | 120503    | alpinweiß |

## 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 |

**GC 172 \***

Funkrauchmelder zur kabellosen Anbindung an das Funkmodul GC 171



| Bezeichnung              | Beschreibung                                                                                                                                                                                      | Ident-Nr. | Farbe         | Versorgungsspannung | Abmessungen       |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|---------------------|-------------------|
| Funkrauchmelder GC 172 * | zur drahtlosen Anbindung an GEZE Feststellanlagen, batteriebetrieben, mit Sockel, geprüft nach EN 54-7 und EN 54-25, allgemeine Bauartgenehmigung zur Verwendung mit allen GEZE Feststellanlagen. | 159656    | weiß RAL 9016 | 3 V DC              | 110 x 110 x 64 mm |

## GC 173 \*

Funktemperaturmelder zur kabellosen Anbindung an das Funkmodul GC 171



| Bezeichnung                   | Beschreibung                                                                                                                                                                                      | Ident-Nr. | Farbe         | Versorgungsspannung | Abmessungen       |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|---------------------|-------------------|
| Funktemperaturmelder GC 173 * | zur drahtlosen Anbindung an GEZE Feststellanlagen, batteriebetrieben, mit Sockel, geprüft nach EN 54-5 und EN 54-25, allgemeine Bauartgenehmigung zur Verwendung mit allen GEZE Feststellanlagen. | 159657    | weiß RAL 9016 | 3 V DC              | 110 x 110 x 64 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 | 163692    |

## RSZ 7 \*

Ausfahrbare Rauchschalterzentrale für alle GEZE Feststellvorrichtungen



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

## FLEXIBLE ÖFFNUNGSBEGRENZUNG

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



| Bezeichnung                 | Beschreibung                                                                                                                                    | Ident-Nr. |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 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    |

## MONTAGEMATERIAL

### BOHRLEHRE TÜRSCHLIEßER

Für TS 5000 / TS 4000 / TS 3000 / TS 2000



| Bezeichnung            | Beschreibung                        | Ident-Nr. |
|------------------------|-------------------------------------|-----------|
| Bohrlehre Türschließer | für TS 5000/TS 4000/TS 3000/TS 2000 | 053134    |

### MONTAGEPLATTE GLEITSCHIENE

für E-Gleitschiene



| Bezeichnung                | Beschreibung       | Ident-Nr. | Farbe        |
|----------------------------|--------------------|-----------|--------------|
| Montageplatte Gleitschiene | für E-Gleitschiene | 123294    | silberfarbig |
| Montageplatte Gleitschiene | für E-Gleitschiene | 123295    | nach RAL     |

## MONTAGEPLATTE TÜRSCHLIEßER

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



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

\* 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.