Produktdatenblatt

TS 4000 RFS *

Gestängetürschließer mit elektrischer Freilauffunktion und Rauchschalter

ANWENDUNGSBEREICHE

- Feuer- und Rauchschutztüren
- Rechte und linke Anschlagtüren
- Anschlagtüren bis 1400 mm Flügelbreite
- Kopfmontage Bandgegenseite
- Feststellanlagen mit integrierter Feststellung mit Freilauf
- Barrierefreie Zugänge nach DIN 18040

TS 4000 RFS *

PRODUKTMERKMALE

- Stufenlos einstellbare Schließkraft EN1-6
- Betriebsspannung 230 V AC
- Für rechts und links angeschlagene Türen ohne Umstellung verwendbar
- Freilauffunktion ermöglicht das Begehen der Tür mit geringem Kraftaufwand
- Freilauffunktion nach einmaligen Öffnen der Tür auf ca. 90°
- Integrierte Rauchschalterzentrale, deren Signal im Brandfall die Tür selbstständig schließt
- Zusätzliche Rauchmelder anschließbar
- Mechanischer Endschlag, der die Tür kurz vor Geschlossenlage beschleunigt
- Schließgeschwindigkeit kann individuell angepasst werden
- Optische Schließkraftanzeige zum leichten Kontrollieren der Einstellung
- Alle Funktionen von vorn einstellbar (außer Endschlag)

TECHNISCHE DATEN

Verkaufsname	TS 4000 RFS *
Schließkraft nach EN 1154	EN 1 - 6
Barrierefrei nach DIN 18040 bis Flügelbreite (max.) in mm	1400 mm
Flügelbreite (max.)	1400 mm
Montageart	Kopfmontage Bandgegenseite
Öffnungswinkel (max.)	180 °
Eingangsspannung	230 V AC
Eignung Brandschutztüren	Ja
Freilaufbereich	80 ° - 175 °
Schließkraft einstellbar	Ja, stufenlos
Schließgeschwindigkeit einstellbar	Ja
Endschlag einstellbar	Ja, über Gestänge
Position Schließkraftverstellung	Vorn
Optische Schließkraftanzeige	Ja
Feststellung	Elektrisch, für Freilauffunktion
Rauchschalter integriert	Ja

TS 4000 RFS *

BESTEHT AUS

GESTÄNGE TS 4000 EFS / RFS

mit Freilauffunktion / Freeswing

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
Gestänge TS 4000 EFS/RFS	mit Freilauffunktion / Freeswing	106462	nach RAL
Gestänge TS 4000 EFS/RFS	mit Freilauffunktion / Freeswing	106460	silberfarbig

SCHLIESSKÖRPER TS 4000 RFS KM BG *

Gestängetürschließer EN 1-6 mit Rauchschalterzentrale und elektrischer Freilauffunktion

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Versorgungsspannung	Schließkraft nach EN 1154
GEZE TS 4000 RFS KM BG Schließer *	Größe EN 1-6, Kopfmontage Bandgegenseite, mit elektrischer Feststellung für Freilauffunktion und integrierter Rauchschalterzentrale (ohne Freilaufgestänge)	N/A	silberfarbig	230 V AC	EN 1 - 6
GEZE TS 4000 RFS KM BG Schließer *	Größe EN 1-6, Kopfmontage Bandgegenseite, mit elektrischer Feststellung für Freilauffunktion und integrierter Rauchschalterzentrale (ohne Freilaufgestänge)	N/A	nach RAL	230 V AC	EN 1 - 6

ZUBEHÖR

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

TS 4000 RFS *

GC 153 *

Temperaturmelder für GEZE Feststellanlagen

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Versorgungs spannung	Montage art
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	Abmessu ngen	Betriebssp annung
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	Versorgungs spannung	Abmessun gen
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

TS 4000 RFS *

GC 175 *

Funkeingabemodul zur kabellosen Anbindung von Handauslösetastern an das Funkmodul GC 171

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Versorgungs spannung	Abmessun gen
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

GC 172

Funkrauchmelder zur kabellosen Anbindung an das Funkmodul GC 171

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Versorgungs spannung	Abmessun gen	Montage art
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

TS 4000 RFS *

GC 173

Funktemperaturmelder zur kabellosen Anbindung an das Funkmodul GC 171

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Versorgungsspannung	Abmessungen	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

ACHSVERLÄNGERUNG

Für TS 4000 / TS 2000

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Achsverlängerung
Achsverlängerung für TS 4000/TS 2000	Kronenverzahnung	103678	schwarz	15 mm
Achsverlängerung für TS 4000/TS 2000	Kronenverzahnung	103550	Verzinkt	20 mm
Achsverlängerung für TS 4000/TS 2000	Kronenverzahnung	103679	schwarz	20 mm
Achsverlängerung für TS 4000/TS 2000	Kronenverzahnung	139793	nach RAL	15 mm
Achsverlängerung für TS 4000/TS 2000	Kronenverzahnung	103548	Verzinkt	10 mm
Achsverlängerung für TS 4000/TS 2000	Kronenverzahnung	103677	schwarz	10 mm
Achsverlängerung für TS 4000/TS 2000	Kronenverzahnung	103549	Verzinkt	15 mm

MONTAGEPLATTE TÜRSCHLIESSER *

Für TS 5000 RFS KM / TS 4000 R(-IS) mit Bohrbild nach DIN EN 1154 Beiblatt 1

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
Montageplatte Türschließer	für TS 5000 RFS KM/TS 4000 R & R-IS mit Bohrbild nach DIN EN 1154 Beiblatt 1	058808	schwarz

TS 4000 RFS *

* 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.