



# Elektrotüröffner mit FAFIX, für DIN links und rechts, Arbeitsstrom



- ▶ Bei den Türöffnern ist nur Gleichspannungsbetrieb entsprechend der Nennspannung möglich. Eine Dauerkontaktgabe (100% ED) ist zulässig.
- ▶ Mit potentialfreiem Rückmeldekontakt zur Signalisierung ob die Tür offen oder geschlossen ist.
- ▶ Mit Freilaufdiode zur Unterdrückung von Störimpulsen während des Schaltvorgangs
- ▶ Türöffner mit normalem Flachschießblech mit Riegelausschnitt für Haus- und Zimmertürschlösser passend, universell für DIN links und rechts umschraubbar.
- ▶ Türöffner entriegelt mit Spannung. Bei Stromausfall bleibt die Tür verschlossen.
- ▶ Mit verstell- und fixierbarer Türöffnerfalle.

## Funktionsbeschreibung

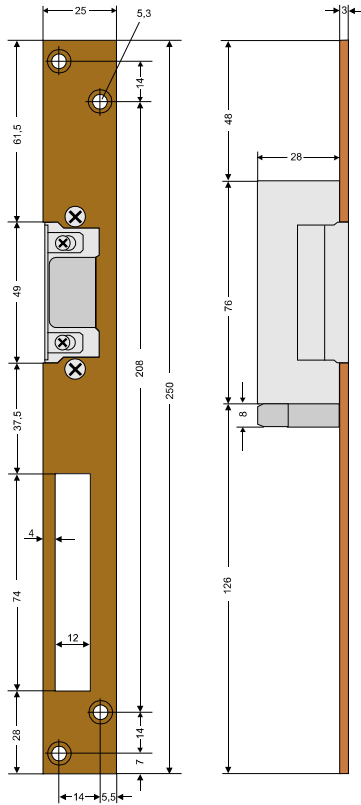
1. Arbeitstrom-Funktion:  
Die Tür kann nur geöffnet werden solange der Strom eingeschaltet ist. Bei Stromausfall bleibt die Tür gesperrt.
2. Ruhestrom-Funktion:  
Der Türöffner ist gesperrt, solange der Strom eingeschaltet ist. Wird der Strom ausgeschaltet und bei Stromausfall, kann die Tür geöffnet werden.
3. Rückmeldung:  
Türöffner mit Rückmeldung haben einen potentialfreien Kontakt, der zwangsläufig auf die Türstellung Offen, Geschlossen reagiert. Der Kontakt kann für Überwachungsfunktionen genutzt werden.
4. Fallenjustierung:  
Ein Türöffner mit FAFIX besitzt eine verstell- und fixierbare Türöffnerfalle. Dadurch besteht die Möglichkeit der Justierung der Türöffnerfalle auf die Schloßfalle nach dem Einbau. Dehnungsausgleich durch Nachjustierung des Türöffners jederzeit möglich.

## Planungshinweise

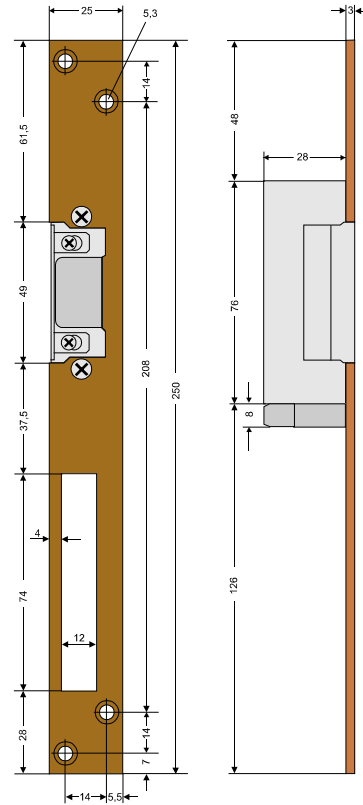
Die Öffnerfalle ist in oval gefrästen Schraublöchern bis zu 4 mm waagrecht verstellbar und wird nach der Justierung auf die Schloßfalle mit zwei Kreuzschlitzschrauben fixiert.

## Anwenderhinweise

Aufgrund einschlägiger Sicherheitsvorschriften wie UVV etc., ist bei einer Ausgangskontrolle zusätzlich eine Notentriegelung zwingend vorgeschrieben. Bei Verwendung von Türöffnern Ruhestrom ist eine Notentriegelung nicht erforderlich, da die Tür im Störfall automatisch entriegelt.



DIN rechts, Maßzeichnung in mm



DIN links, Maßzeichnung in mm

### Lieferumfang

Türöffner gemäß Abbildung ohne weiteres Zubehör.

### Technische Daten

Abmessungen (H x B x T)	250 mm x 25 mm x 28 mm
Farbe Schließblech	Hammerschlag goldfarbig
Spannung	12 V =
Stromaufnahme	0,25 A
Dauerbetrieb	100% ED
Schutzschaltung	Löschdiode
Aufdruckfestigkeit	650 kp
Rückmeldekontakt	potentialfrei, max. 42 V / 1 A

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Werner-von-Siemens-Ring 10  
85630 Grasbrunn  
Tel.: +49 (0)89 6290 0  
Fax: +49 (0)89 6290 1020  
de.securitysystems@bosch.com  
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

**Weitere Produktinformationen:**  
Bosch Sicherheitssysteme STDE  
Werner-Heisenberg-Strasse 16  
34123 Kassel  
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08  
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399  
Einbruch/Brand/Access: -500/-199  
de.securitysystems@bosch.com  
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

**Haus-ServiceRuf**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Ingersheimer Straße 16  
70499 Stuttgart  
Weitere Informationen erhalten Sie unter:  
Telefon 0711 3653 1000  
Telefax 0711 811-5125 294  
Haus-Service.Ruf@de.bosch.com  
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

**Represented by**

**Bestellinformation**

<b>App.Schl.</b>	<b>VEPOS</b>	<b>Bestellnummer</b>
<b>Elektrotüröffner mit FAFIX, für DIN links und rechts, Arbeitsstrom</b>		
<b>6021</b>	<b>7107</b>	<b>4.998.106.131</b>

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Werner-von-Siemens-Ring 10  
85630 Grasbrunn  
Tel.: +49 (0)89 6290 0  
Fax: +49 (0)89 6290 1020  
de.securitysystems@bosch.com  
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

**Weitere Produktinformationen:**  
Bosch Sicherheitssysteme STDE  
Werner-Heisenberg-Strasse 16  
34123 Kassel  
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08  
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399  
Einbruch/Brand/Access: -500/-199  
de.securitysystems@bosch.com  
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

**Haus-ServiceRuf**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Ingersheimer Straße 16  
70499 Stuttgart  
Weitere Informationen erhalten Sie unter:  
Telefon 0711 3653 1000  
Telefax 0711 811-5125 294  
Haus-Service.Ruf@de.bosch.com  
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

**Represented by**