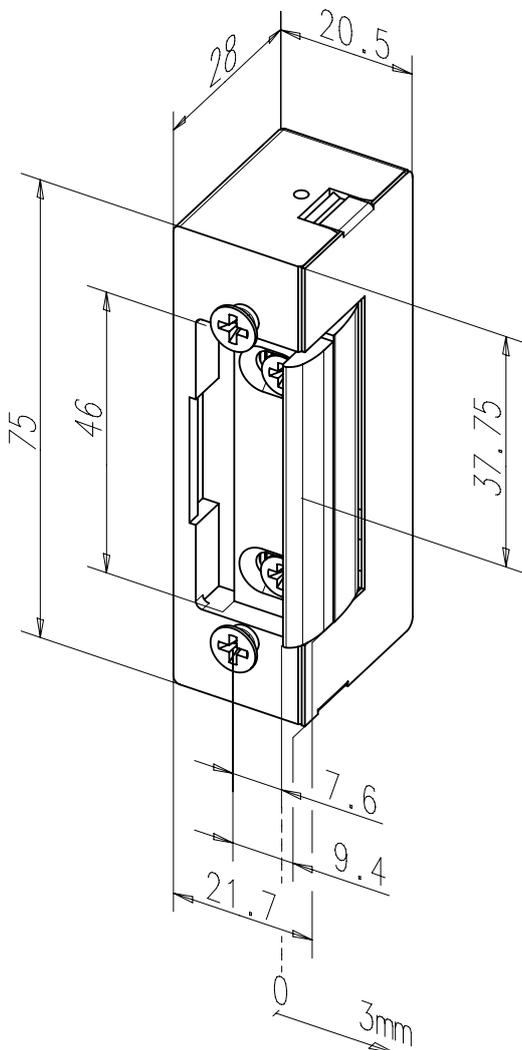


Arbeitsstrom 17®

Technische Daten



Der Universal-Türöffner Standard mit FaFix® (FF)

Modell mit Basisausstattung.

Die Vorteile im Überblick

- Für alle gängigen Schließbleche geeignet
- Durch 180° gedrehte Montage DIN-rechts und -links verwendbar
- Symmetrische Bauform

Elektrische Daten	6-12 V AC/DC	8-16 V AC/DC	24 V AC/DC	12V DC 100%ED	24V DC 100%ED
Nennwiderstand	9,1 Ω	22 Ω	74 Ω	44 Ω	190 Ω
AC-Stromaufnahme	550 mA (6V) 1100 mA (12V)	310 mA (8V) 470 mA (12V)	400 mA	-	-
DC-Stromaufnahme (stabilisiert)	660 mA (6V) 1300 mA (12V)	360 mA (8V) 550 mA (12V)	550 mA	270 mA	120 mA
Max. Fallenvorlast AC	80 N (6V) 150 N (12V)	60 N (8V) 150 N (12V)	-	-	-
Max. Fallenvorlast DC (stabilisiert)	10 N (6V) 50 N (12V)	10 N	-	10 N	10 N

Leistungsmerkmale

Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	•
Verstellbarer Türöffner (F, Fix)	
Rückmeldekontakt (RR)	
Mechanische Entriegelung (E)	
Diode (05)	
Arbeitsstrom	•
Ruhestrom	
Arretierung	

Technische Daten

Festigkeit gegen Aufbruch	3500 N
Höhe	75 mm
Breite	20,5 mm
Tiefe	28 mm
Betriebstemperaturbereich	-15 °C bis +40 °C
Einbaulage	senkrecht und waagrecht

DIN-Richtungen

Universal	1
-----------	---

Spannung

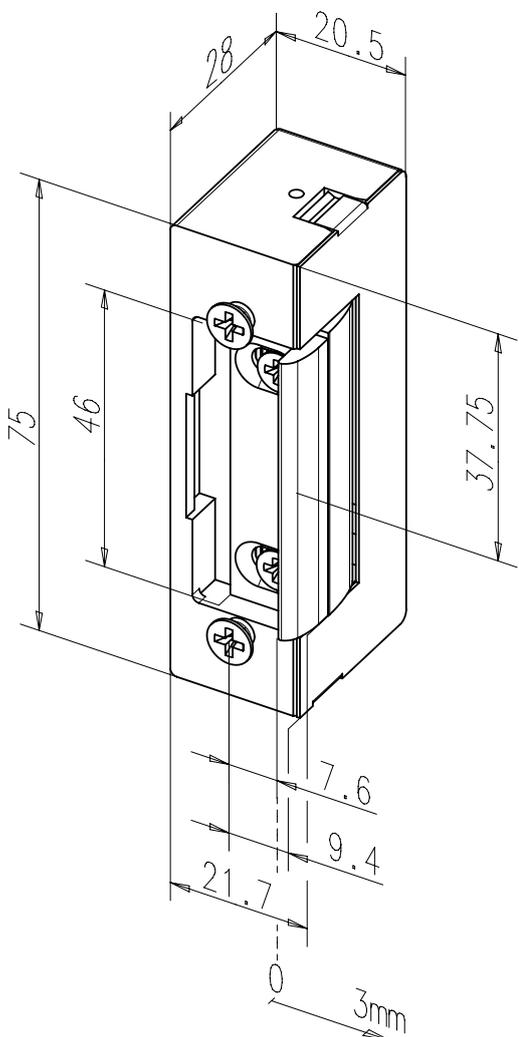
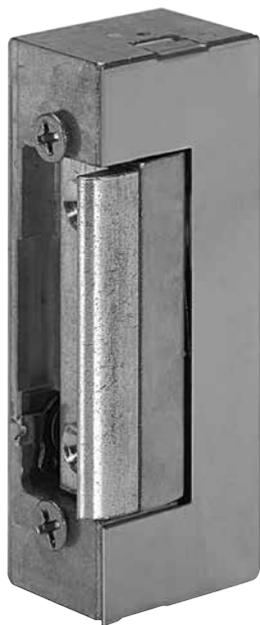
6-12 V AC/DC	D1
8-16 V AC/DC	R1
24 V AC/DC	F1
12V DC 100%ED	E4
24V DC 100%ED	F4

Best. Nr.

17----- ** 1

Arbeitsstrom 17E®

Technische Daten



Der Universal-Türöffner Standard mit FaFix® (FF)

Modell mit mechanischer Entriegelung (Tagesentriegelung).

Die Vorteile im Überblick

- Für alle gängigen Schließbleche geeignet
- Durch 180° gedrehte Montage DIN-rechts und -links verwendbar
- Symmetrische Bauform

Elektrische Daten	6-12 V AC/DC	8-16 V AC/DC	24 V AC/DC	12V DC 100%ED	24V DC 100%ED
Nennwiderstand	9,1 Ω	22 Ω	74 Ω	44 Ω	190 Ω
AC-Stromaufnahme	550 mA (6V) 1100 mA (12V)	310 mA (8V) 470 mA (12V)	400 mA	-	-
DC-Stromaufnahme (stabilisiert)	660 mA (6V) 1300 mA (12V)	360 mA (8V) 550 mA (12V)	550 mA	270 mA	120 mA
Max. Fallenvorlast AC	80 N (6V) 150 N (12V)	60 N (8V) 150 N (12V)	-	-	-
Max. Fallenvorlast DC (stabilisiert)	10 N (6V) 50 N (12V)	10 N	-	10 N	10 N

Leistungsmerkmale

Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	•
Verstellbarer Türöffner (F, Fix)	
Rückmeldekontakt (RR)	
Mechanische Entriegelung (E)	•
Diode (05)	
Arbeitsstrom	•
Ruhestrom	
Arretierung	

Technische Daten

Festigkeit gegen Aufbruch	3500 N
Höhe	75 mm
Breite	20,5 mm
Tiefe	28 mm
Betriebstemperaturbereich	-15 °C bis +40 °C
Einbaulage	senkrecht und waagrecht

DIN-Richtungen

Universal	1
-----------	---

Spannung

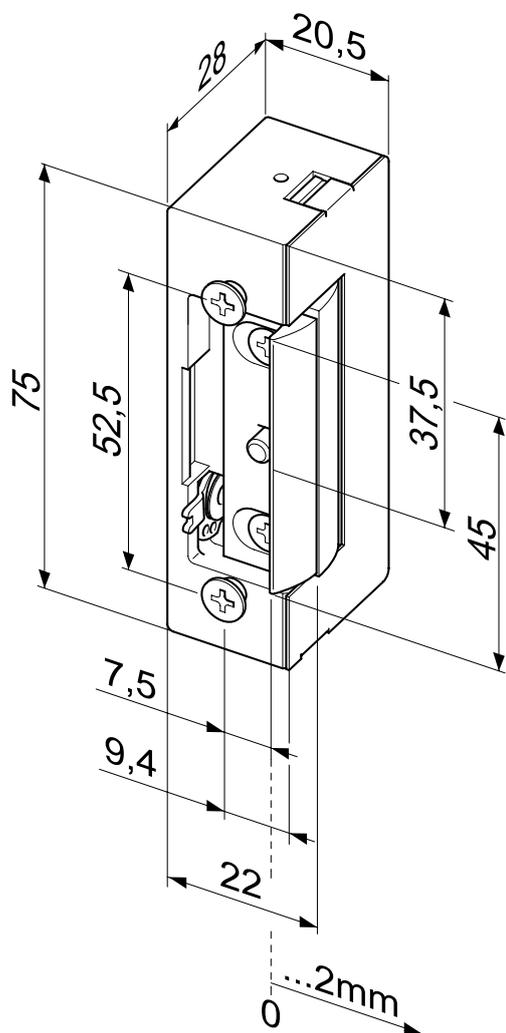
6-12 V AC/DC	D1
8-16 V AC/DC	R1
24 V AC/DC	F1
12V DC 100%ED	E4
24V DC 100%ED	F4

Best. Nr.

17E----- ** 1

Arretierung 27E

Technische Daten



Der Universal-Türöffner Standard mit FaFix® (FF)

Modell mit mechanischer Entriegelung (Tagesentriegelung).

Die Vorteile im Überblick

- Für alle gängigen Schließbleche geeignet
- Durch 180° gedrehte Montage DIN-rechts und -links verwendbar
- Symmetrische Bauform

Elektrische Daten	6-12 V AC/DC	8-16 V AC/DC	24 V AC/DC	12V DC 100%ED	24V DC 100%ED
Nennwiderstand	9,1 Ω	22 Ω	74 Ω	44 Ω	190 Ω
AC-Stromaufnahme	550 mA (6V) 1100 mA (12V)	310 mA (8V) 470 mA (12V)	400 mA	-	-
DC-Stromaufnahme (stabilisiert)	660 mA (6V) 1300 mA (12V)	360 mA (8V) 550 mA (12V)	550 mA	270 mA	120 mA
Max. Fallenvorlast AC	80 N (6V) 150 N (12V)	60 N (8V) 150 N (12V)	-	-	-
Max. Fallenvorlast DC (stabilisiert)	10 N (6V) 50 N (12V)	10 N	-	10 N	10 N

Leistungsmerkmale

- Verstellbare Falle (FF, FaFix®)
- Verstellbarer Türöffner (F, Fix)
- Rückmeldekontakt (RR)
- Mechanische Entriegelung (E)
- Diode (05)
- Arbeitsstrom
- Ruhestrom
- Arretierung

Technische Daten

Festigkeit gegen Aufbruch	3500 N
Höhe	75 mm
Breite	20,5 mm
Tiefe	28 mm
Betriebstemperaturbereich	-15 °C bis +40 °C
Einbaulage	senkrecht und waagrecht

DIN-Richtungen

Universal	1
-----------	---

Spannung

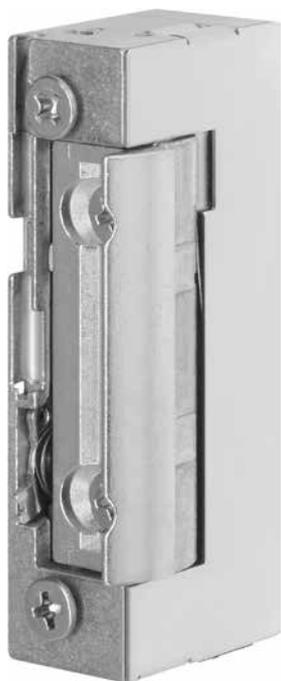
6-12 V AC/DC	D1
8-16 V AC/DC	R1
24 V AC/DC	F1
12V DC 100%ED	E4
24V DC 100%ED	F4

Best. Nr.

27E----- ** 1

Arbeitsstrom 118E

Technische Daten



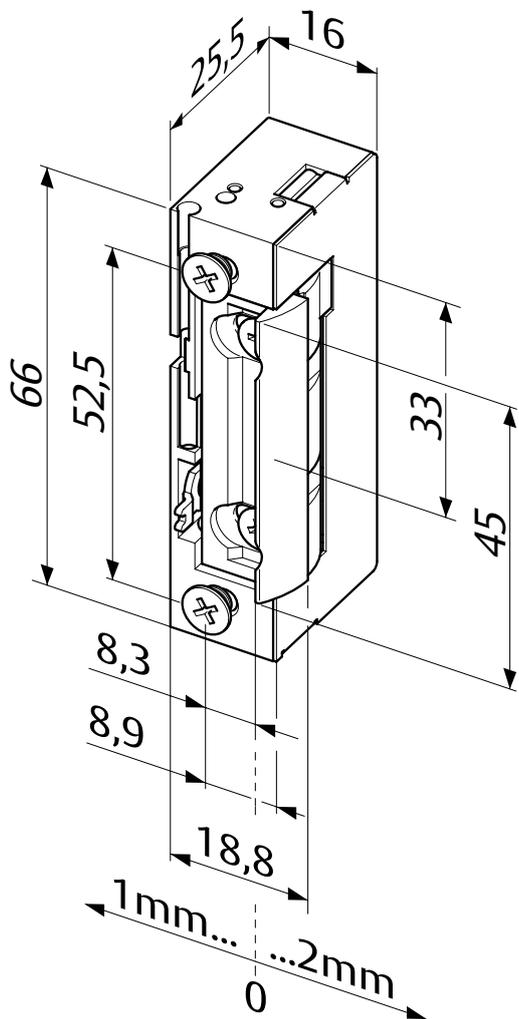
Minimale Einbaumaße – maximale Wirkung effeff-Standard-Türöffner 118 mit FaFix® (FF)

Modell mit mechanischer Entriegelung (Tagesentriegelung).

Die Vorteile im Überblick

- Radiusfalle, FaFix® 3 mm verstellbar
- Universalspannungen
- Anschluss klemm-/steckbar
- Kompatibel zu gängigen Einsteckschlössern
- Kompatibel zu gängigen Schließblechen
- Symmetrische Bauform. Daher DIN links/rechts, sowie waagrecht einsetzbar

Elektrische Daten	10-24 V AC/DC	22-42 V AC/DC
Dauerstromfest	11-13 V DC	22-26 V DC
Nennwiderstand	43 Ω	200 Ω
AC-Stromaufnahme	250 mA (12V) 500 mA (24V)	60 mA (24V)
DC-Stromaufnahme (stabilisiert)	280 mA (12V) 560 mA (24V)	120 mA (24V)
Max. Fallenvorlast AC	200 N (12V) >350 N (24V)	200 N (24V) >350 N (42V)
Max. Fallenvorlast DC (stabilisiert)	50 N (12V) 200 N (24V)	50 N (24V) 200 N (42V)



Leistungsmerkmale

Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	•
Rückmeldekontakt (RR)	
Mechanische Entriegelung (E)	•
Bipolare Schutzdiode	
Arbeitsstrom	•
Ruhestrom	
Arretierung	

DIN-Richtungen

Universal	1
-----------	---

Spannung

10-24 V AC/DC	A7
22-42 V AC/DC	B7

Best. Nr.

118E----- ** 1

Technische Daten

Festigkeit gegen Aufbruch	3750 N
Höhe	66 mm
Breite	16 mm
Tiefe	25,5 mm
FaFix® Verstellbereich	3 mm
Falleneingrifftiefe	5,5 mm
Betriebstemperaturbereich	-15 °C bis +40 °C
Einbaulage	senkrecht und waagrecht
Lastzyklen werksinterne Prüfung	250000
Brandschutztauglichkeit	Nein

Bestellinfo für den Anschluss klemm-/steckbar:

10-24 V AC/DC	...--AS 1
22-42 V AC/DC	...--BS 1