

dargestellt: EMT17  
shown: EMT17



### Merkmale

- Standardausführung und Ausführung mit erhöhter Betätigungskraft
- alle Stahlteile verzinkt
- geräuscharm durch starke Dämpfung beim Ein- und Ausschalten
- automatisches Umschalten auf reduzierten Haltestrom
- robust und präzise

### features

- standard version and version with increased actuation force
- all steel parts galvanized
- quiet caused by high absorption at switch on and switch off
- automatic switching to reduced holding current
- robust and precise

### Bestellangaben / order information codes:

EMT17 - 48DC

Grundgerät / basic type: \_\_\_\_\_

Spannung / voltage: \_\_\_\_\_

EMT17	Standardausführung standard version	EMT17	EMT18
EMT17	Standardausführung mit erhöhter Betätigungskraft standard version with increased actuation force	48DC	✓
		110DC	✓
		110AC	✓
		125DC	✓
		205DC	✓
		230AC	✓
		230AC/205DC	✓

andere Spannungen auf Anfrage  
other voltages on request

**EMT17 / EMT18****Technische Daten:**

Einschaltdauer (ED)	100 %
Hub	35 mm
Betätigungskraft	EMT17: 45 N EMT18: 50 N
Anzugs- / Haltestrom	EMT17 - 230AC / - 205DC: 0,72 A / 0,21 A EMT18 - 230AC / - 205DC: 0,8 A / 0,25 A
Anschluss	1 m Anschlussleitung 3 x 1 mm <sup>2</sup> (Sonderlänge auf Anfrage)
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	0 °C bis +40 °C (Einsatz bei Temperaturen < 0 °C auf Anfrage)
Gebrauchslage	Magnetanker senkrecht nach unten
Gewicht	6,0 kg

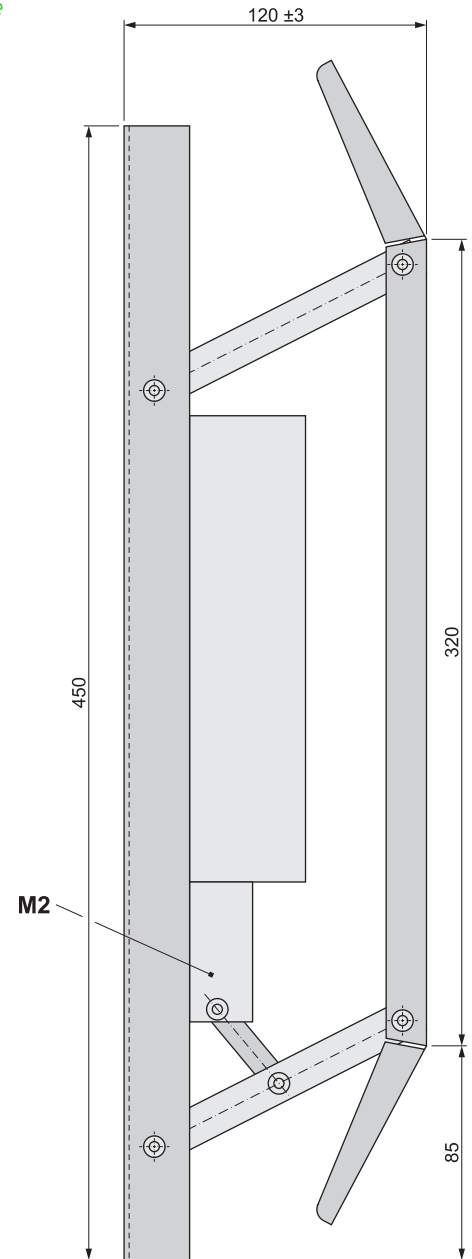
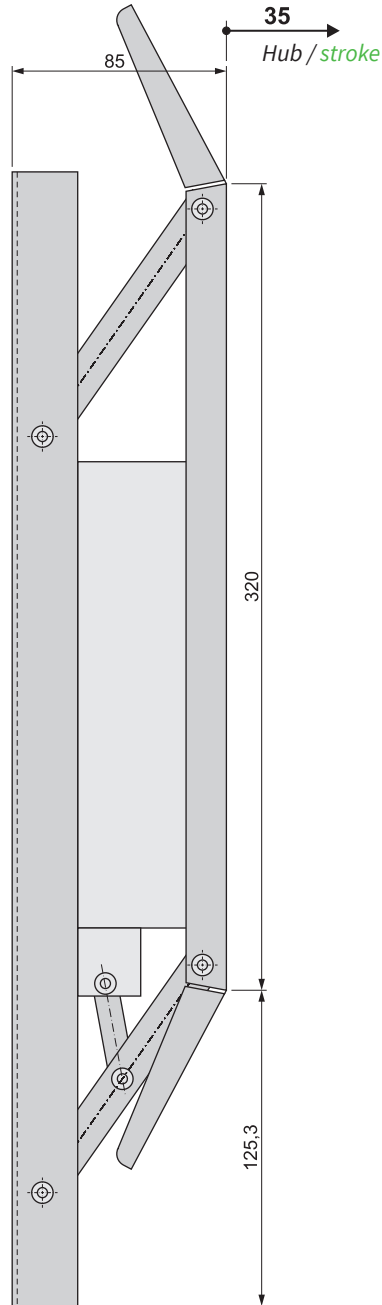
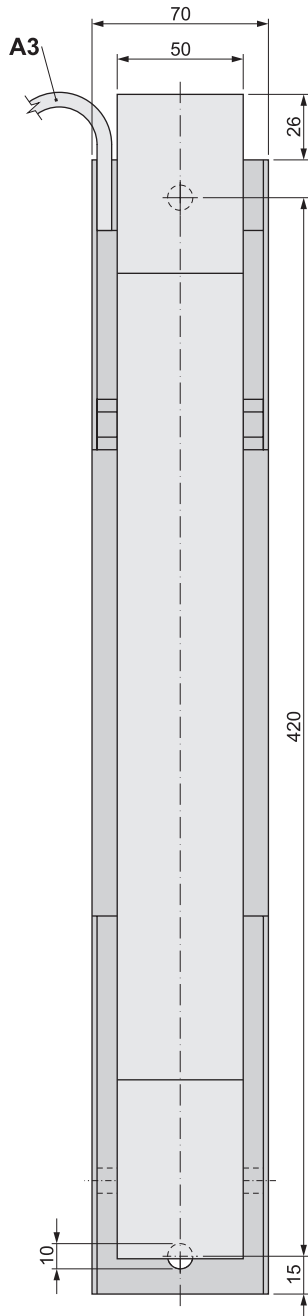
**technical data:**

duty cycle	100 %
stroke	35 mm
actuation force	EMT17: 45 N EMT18: 50 N
pull-in / holding current	EMT17 - 230AC / - 205DC: 0.72 A / 0.21 A EMT18 - 230AC / - 205DC: 0.8 A / 0.25 A
connection	1 m connection cable 3 x 1 mm <sup>2</sup> (special lengths on request)
level of protection	IP20
ambient air temperature	0 °C up to +40 °C (application at temperatures < 0 °C on request)
customary position	magnet keeper vertical in down direction
weight	6.0 kg

Geräteabmessungen / *device dimensions:*

Riegelkurve angezogen  
(bestromt)  
*retiring cam retracted  
(energised)*

Riegelkurve abgefallen  
(stromlos)  
*retiring cam dropped  
(currentless)*



A3 1 m Anschlussleitung  
*1 m connection cable*

M2 Magnetanker, Gebrauchslage: senkrecht nach unten  
*magnet keeper, customary position: vertical in down direction*