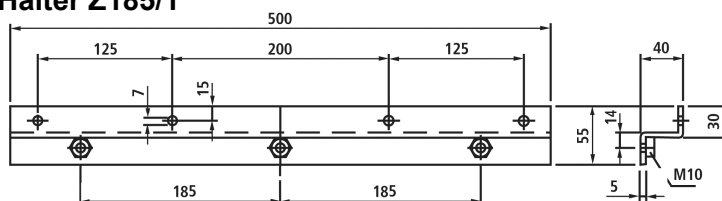


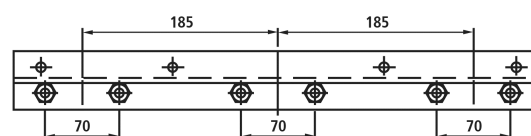
## Schienenhalter Z



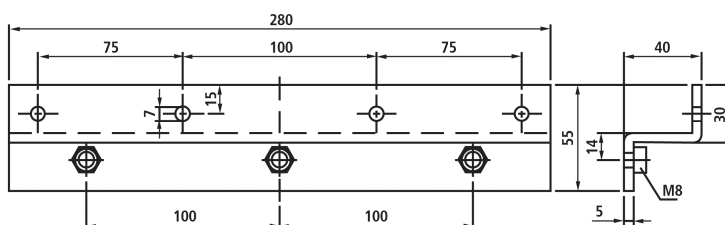
Halter Z185/1



Halter Z185/2 (2 x M10 je Phase)



Halter Z100



## Schienenhalter allgemein

### Eigenschaften des Rohmaterials (GFK-Profil, heißgehärtet)

- Temperaturbereich -40 °C bis +130 °C
- Betriebs-Wechselspannung 1000 V
- Dauerstrom
 

L/Z 280 mm	2500 A
L/Z 500 mm	4000 A
- Phasenabstand
 

L/Z 280 mm	100 mm
L/Z 500 mm	185 mm
- Formbeständigkeit °C > 200
- Rohdichte DIN 53479 gr/cm³ ca. 1,7
- Brandverhalten UL 94 HB
- Durchschlagfestigkeit DIN 53481 kV/cm 10
- Kriechstromfestigkeit DIN IEC 112 CTI 600
- Spezifischer Durchgangswiderstand DIN 53482 Ohm x cm 1012

### Alle Schienen typgeprüft nach VDE 0660 Teil 500

- Anziehdrehmoment für M10: ca. 4,5 Nm
- Cu-Schiene 10 mm stark aus Kupfer F30 unvernickelt

Typ	VPE	Art.-gruppe	Länge [mm]	Profil [mm]	Bohrung [mm]	Ge-winde	Farbe
Z100	1	Z	280	30/40/30	7	M8	grau
Z185/1	1	Z	500	30/40/30	7	M10	grau
Z185/2	1	Z	500	30/40/30	7	M10	grau