



Elpro

EKS

Erdungskurzschließer für Anlagen
der Bahnstromversorgung
Typ: Innenaufstellung (Schalt- u. Kuppelstellen)



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen

Nennspannung U_n	0,75 kV
Bemessungsspannung U_{Ne}	0,9 kV
Thermischer Dauerstrom	800 A
Einschaltvermögen	20.000 A
Ausschaltvermögen	800 A
Versorgungsspannung	60 VDC od. 110 VDC od. 220 VDC (andere Spannungen auf Anfrage)

Abmessungen H x B x T
Kompaktschrank in Sandwichbauweise aus GfK

1780 x 800 x 500 mm

Eigenschaften:

- Ansprechspannung entsprechend DIN EN 50122 (parametrierbar)
- Arbeitsweise „Ruhestromauslöser“ (normaly close; normaly open auf Anfrage)
- Schalthäufigkeit bis zu 360 mal / h
- Schaltspiele (bei regelmäßiger Wartung) ca. 10 Mio

