



## PP BC TNS 25/100-350FM Kombi-ableiter Typ 1 + 2 / PowerPro mit FM

**Artikel-Nr.:** 385150

Mehrpoliger Kombi-Ableiter Typ 1+ 2 für 3-phasige TNS-Systeme.

- Prüfnormen: IEC 61643-11 / EN 61643-11
- Kombi-Ableiter Typ 1+ Typ 2
- NEU: Mit nur einem Fernmeldekontakt (FM) wegen Durchverdrahtung
- Fernmeldekontakt (FM): Öffner
- Einbaubreite: 144 mm (8 TE)
- Schutzart nach IEC EN 60529: IP 20
- Montage auf 35 mm Hutschiene (EN 60715)
- Keine Leckströme, daher Einbau auch im Vorzählerbereich möglich

Technische Daten PP BC TNS 25/100/FM-350  
 IEC-Prüfklasse/EN-Type Typ 1 + 2 / class I + II  
 Nennspannung AC UN 230/400 V~  
 Höchste Dauerspannung AC Uc 350 V~  
 Isolationswiderstand Risol undgt;10 GO  
 Schutzpegel bei 100% Ansprechblitzstoßspg. (1,2/50) Up = 2,5 kV  
 Schutzpegel Up = 2,5 kV  
 Ansprechzeit tA undlt;50 ns  
 Blitzstoßstrom gesamt (10/350) Itotal 100 kA  
 Blitzstoßstrom (10/350) Iimp 25 kA  
 Folgestromlöschvermögen bei Uc (50/60 Hz) Ifi 4 kA  
 Kurzschlussfestigkeit bei max. Vorsicherung Ik 50 kAeff  
 Max. zul. Vorsicherung F2 (Stichanschluss) 250 A gL/gG  
 Max. zul. Vorsicherung F1 (V-Verdrahtung) 125 A gL/gG  
 Betriebstemperaturbereich TU -40 - +80 °C  
 Max. Anschlussdrahtquerschnitt 50mm<sup>2</sup> mehrdr./35mm<sup>2</sup> feindr.  
 Empf. Anschlussdrahtquerschnitt 25 mm<sup>2</sup>  
 Max. Anzugsdrehmoment Klemmen 4,0 Nm  
 Gehäusematerial/Farbe Polykarbonat (halogenfrei) UL94-V0/gelb  
 Schutzart (IEC EN 60529) IP 20  
 Montage auf 35 mm Hutschiene (EN 60715)