

FE T1+T2 300 L TT 12,5 FM



Technische Daten

Nennspannung	U_N
Höchste Dauerspannung L-N / N-PE	U_C
Blitzstoßstrom (10/350 μ s) L-N / N-PE	I_{imp}
Gesamtableitvermögen (10/350 μ s)	I_{total}
Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) L-N / N-PE	I_n
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 μ s) L-N / N-PE	I_{max}
Schutzpegel	U_p
Folgestromlöschfähigkeit N-PE	I_b
Kurzschlussfestigkeit	I_{SCCR}
Maximale Vorsicherung	
TOV-Verhalten L-N	U_T
TOV-Verhalten N-PE	U_T
Ansprechzeit L-N / N-PE	t_A
Anschlussquerschnitt starr	
Anschlussquerschnitt flexibel	
Defektanzeige	
Fernmeldekontakt	
Betriebsspannung / Betriebsstrom AC / DC (FM)	
Anschlussquerschnitt Fernsignalisierung	
Schutzart	
Betriebstemperatur	
Zulässige Luftfeuchtigkeit	RH
Montage auf	
Standard nach	

Kaufmännische Daten

Bestellnummer	
Bruttogewicht / Nettogewicht	
Abmaße der Verpackung L x B x H	
Zolltarifnummer	

- Typ 1+2
- Netzform: TT 3+1 Schaltung / TNS 4+0 Schaltung
- I_{imp} / Pol = 12,5 kA
- kein Netzfolgestrom
- 4 Teilungseinheiten
- mit Fernmeldekontakt
- modulare Bauweise
- Montage auf 35 mm Hutschiene

FE T1+T2 300 L TT 12,5 FM

230 V AC / 400 V AC
300 V AC / 305 V AC
12,5 kA / 50 kA
50 kA
20 kA / 50 kA
50 kA / 100 kA
< 1,5 kV
100 A
25 kA / 50 kA
315 A gG / 250 A gG
442 V (120 min / sicherer Ausfall)
1200 V (200 ms / Festigkeit)
25 ns / 100 ns
max. 35 mm ²
max. 25 mm ²
mit
potentialfreier Wechsler
250 V/1 A AC; 24 V/0,5 A DC
max. 1,5 mm ²
IP 20
-40 °C ... +85 °C
5% ... 95%
35 mm Hutschiene
EN 61643-11:2012 / IEC 61643-11:2011 / T1, T2

567 721
708 g / 674 g
102 x 110 x 82 mm
85363090

