

FE T1+T2 300 L TNS 12,5 FM



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

Technische Daten

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

FE T1+T2 300 L TNS 12,5 FM

230 V AC / 400 V AC
300 V AC
12,5 kA
50 kA
20 kA
50 kA
< 1,5 kV
25 kA / 50 kA
315 A gG / 250 A gG
442 V (120 min / sicherer Ausfall)
25 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

Kaufmännische Daten

Bestellnummer	567 821
Bruttogewicht / Nettogewicht	685 g / 651 g
Abmaße der Verpackung L x B x H	102 x 110 x 82 mm
Zolltarifnummer	85363090

