



- Typ 2
- Netzform: TT 1+1 Schaltung / TN 2+0 Schaltung
- I_{max} L-N / N-PE = 40 kA / 60 kA
- 2 Teilungseinheiten
- mit Fernmeldekontakt
- modulare Bauweise
- Montage auf 35 mm Hutschiene

Technische Daten

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

FE S T2 275 TT 2P 40 FM

230 V AC / 400 V AC
275 V AC / 255 V AC
20 kA / 30 kA
40 kA / 60 kA
< 1,3 kV / < 1,5 kV
100 A
25 kA
125 A gG
335 V (5 s / Festigkeit)
440 V (120 min / sicherer Ausfall)
25 ns / 100 ns
4 mm ² ... 35 mm ²
4 mm ² ... 25 mm ²
mit
potentialfreier Wechsler
250 V/0,5 AAC; 250 V/0,1 A DC
1,3 mm ²
IP 20
-40 °C ... +85 °C
5% ... 95%
35 mm Hutschiene
EN 61643-11:2012 / IEC 61643-11:2011 / T2

Kaufmännische Daten

Bestellnummer	285 221
Bruttogewicht / Nettogewicht	232 g / 204 g
Abmaße der Verpackung L x B x H	98 x 78 x 42 mm
Zolltarifnummer	85363030

285 221
232 g / 204 g
98 x 78 x 42 mm
85363030

