



- Typ 3
- Netzform: TT 1+1 Schaltung / TN 2+0 Schaltung
- $I_n$  L-N / N-PE / L+N-PE = 3 kA / 3 kA / 5 kA
- 1 Teilungseinheit
- geringer Platzbedarf
- mit Fernmeldekontakt
- Montage auf 35 mm Hutschiene

## Technische Daten

Nennspannung	$U_N$
Höchste Dauerspannung L-N / N-PE	$U_C$
Nennlaststrom	$I_L$
Nennableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s) L-N / N-PE / L+N-PE	$I_n$
Prüfspannung L-N / N-PE / L+N-PE	$U_{OC}$
Schutzpegel L-N / N-PE / L-PE	$U_p$
Kurzschlussfestigkeit	$I_{SCCR}$
Maximale Vorsicherung	
TOV-Verhalten L-N / L-PE	$U_T$
TOV-Verhalten L-N / L-PE	$U_T$
TOV-Verhalten N-PE / L-PE	$U_T$
Ansprechzeit L-N / N-PE	$t_A$
Anschlussquerschnitt starr (maximal)	
Anschlussquerschnitt flexibel (maximal)	
Defektanzeige	
Fernmeldekontakt	
Betriebsspannung / Betriebsstrom AC / DC (FM)	
Anschlussquerschnitt Fernsignalisierung	
Schutzart	
Betriebstemperatur	
Zulässige Luftfeuchtigkeit	RH
Montage auf	
Standard nach	

## FE T3 275 H 2P FM

230 V AC
275 V AC / 275 V AC
25 A
3 kA / 3 kA / 5 kA
6 kV / 6 kV / 10 kV
< 1,2 kV / < 1,5 kV / < 1,5 kV
6 kA
32 A
335 V (5 s / Festigkeit)
440 V (120 min / Festigkeit)
1200 V (200 ms / sicherer Ausfall)
25 ns / 100 ns
6 mm <sup>2</sup>
6 mm <sup>2</sup>
mit
potentialfreier Wechsler
250 V/0,5 A AC; 250 V/0,1 A DC
1,5 mm <sup>2</sup>
IP 20
-40 °C ... +80 °C
5% ... 95%
35 mm Hutschiene
EN 61643-11:2012 / IEC 61643-11:2011 / T3

## Kaufmännische Daten

Bestellnummer	305 321
Bruttogewicht / Nettogewicht	100 g / 76 g
Abmaße der Verpackung L x B x H	124 x 80 x 24 mm
Zolltarifnummer	85363030

305 321
100 g / 76 g
124 x 80 x 24 mm
85363030

