



- Typ 2
- Netzform: TT 3+1 Schaltung / TNS 4+0 Schaltung
- $I_{max} / \text{Pol} = 40 \text{ kA}$
- 4 Teilungseinheiten
- erhältlich 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 $\mu\text{s}$ ) L-N / N-PE	$I_n$
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 $\mu\text{s}$ ) L-N / N-PE	$I_{max}$
Schutzpegel L-N / N-PE	$U_p$
Folgestromlöschfähigkeit N-PE	$I_h$
Kurzschlussfestigkeit	$I_{SCCR}$
Maximale Vorsicherung	125 A gG
TOV-Verhalten L-N	$U_T$
TOV-Verhalten L-N	$U_T$
TOV-Verhalten N-PE	$U_T$
Ansprechzeit L-N / N-PE	$t_A$
Anschlussquerschnitt starr	1 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt flexibel	1 mm <sup>2</sup> ... 25 mm <sup>2</sup>
Defektanzeige L-N	mit
Schutzart	IP 20
Betriebstemperatur	-40 °C ... +80 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit	5% ... 95% RH
Montage auf	35 mm Hutschiene
Standard nach	EN 61643-11:2012 / IEC 61643-11:2011 / T2

## FE T2 275 TT 40

230 V AC / 400 V AC
275 V AC / 255 V AC
20 kA / 20 kA
40 kA / 40 kA
< 1,35 kV / < 1,5 kV
100 A
50 kA
125 A gG
335 V (5 s / Festigkeit)
440 V (120 min / sicherer Ausfall)
1200 V (200 ms / Festigkeit)
25 ns / 100 ns
1 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>
1 mm <sup>2</sup> ... 25 mm <sup>2</sup>
mit
IP 20
-40 °C ... +80 °C
5% ... 95%
35 mm Hutschiene
EN 61643-11:2012 / IEC 61643-11:2011 / T2

## Kaufmännische Daten

Bestellnummer	205 720
Bruttogewicht / Nettogewicht	444 g / 400 g
Abmaße der Verpackung L x B x H	124 x 80 x 80 mm
Zolltarifnummer	85363090

205 720
444 g / 400 g
124 x 80 x 80 mm
85363090

