



Kombi-Ableiter für Blitzströme Typ 1+2 zur Montage auf 40 mm Sammelschienensystemen wird in 3-phasigen Netzsystemen nach Blitzschutzklasse III und IV mit direkter Kontaktierung über sichere Schraubenverbindungen installiert.

- Netzform: TNC 3+0 Schaltung
- $I_{imp} / Pol = 7,5 \text{ kA}$
- kein Leckstrom
- kein Netzfolgestrom

Technische Daten

Nennspannung	U_N
Höchste Dauerspannung	U_C
Blitzstoßstrom (10/350 μs)	I_{imp}
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
Spezifische Energie	W/R
Ladung	Q
Ansprechzeit	t_A
Anschlussquerschnitt starr	
Anschlussquerschnitt flexibel	
Defektanzeige	
Anzugsdrehmoment	M_{max}
Gehäusematerial	
Schutzart	
Betriebstemperatur	
Zulässige Luftfeuchtigkeit	RH
Montage auf	
Standard nach	

FE HSA 300 TNC 7,5

230 V AC / 400 V AC
300 V AC
7,5 kA
20 kA
50 kA
< 1,5 kV
50 kA
160 A gG
440 V (120 min / Festigkeit)
14 kJ/ Ω
3,75 As
100 ns
2,5 mm ² ... 35 mm ²
2,5 mm ² ... 25 mm ²
mit
4,5 Nm
Thermoplast: Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0
IP 20
-40 °C ... +85 °C
5% ... 95%
40 mm Sammelschienensystemen
EN 61643-11:2012 / IEC 61643-11:2011 / T1, T2

Kaufmännische Daten

Bestellnummer	552 610
Bruttogewicht / Nettogewicht	868 g / 804 g
Abmaße der Verpackung L x B x H	214 x 65 x 120 mm
Zolltarifnummer	85363090

