



Typ 1+2 Ableiter für Blitzströme nach Class I+II für die direkte Montage auf 40 mm Sammelschienensystemen durch einfaches Aufrasten auf das Schienensystem.

Für 3-phasige Netzsysteme nach Blitzschutzklasse III und IV.

Geringer Platzbedarf durch eine Baubreite von nur 3 TE.

Das modulare System ermöglicht ein einfaches Austauschen von defekten Ableitern, eine zusätzliche Verriegelung macht das System noch sicherer.

Für TN-C-Systeme (3+0 Schaltung)

Kein Leckstrom

Kein Folgestrom

Schutzpegel $U_p < 1,5 \text{ kV}$

Zajadacz Artikel-Nr.

587 7770

Bestellnummer

553 610

Technische Daten

Nennspannung	U_N	230 / 400 V AC
Höchste Dauerspannung	U_C	255 V AC
Nennableitstoßstrom (8/20 μs)	I_n	20 kA
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 μs)	I_{max}	60 kA
Blitzstoßstrom (10/350 μs)	I_{imp}	7,5 kA
Kurzschlussfestigkeit	I_{SCCR}	25 kA
Schutzpegel	U_p	1,5 kV
Maximale Vorsicherung		160 A gL/gG
Ansprechzeit	t_A	< 100 ns
Anschlussquerschnitt starr		1 mm ² ... 35 mm ²
Anschlussquerschnitt flexibel		1 mm ² ... 25 mm ²
Defektanzeige		mit
Schutzart		IP 20 (IP 30)
Betriebstemperatur		-40 °C ... +80 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit	RH	5%...95%
Montage auf		40 mm Sammelschienensystemen
Standard nach		EN 61643-11:2012 / IEC 61643-11:2011 / T1+T2