

Typ1 + Typ2 Kombiableiter für Photovoltaik

Kombiableiter Typ1 + Typ2 für den Blitz- und Überspannungsschutz von Photovoltaikanlagen. Der Ableiter ist für die Montage auf 35mm DIN- Hutschienen ausgelegt, durch einfaches Aufrasten ist der Ableiter leicht zu montieren. Er ist vorgesehen für den Anschluss von einem String.



- Typ 1+2
- Netzform: Y-Schaltung
- $U_{CPV} = 1100 \text{ V}$
- $I_{total} (10/350 \mu\text{s}) = 5 \text{ kA}$
- $I_{total} (8/20 \mu\text{s}) = 20 \text{ kA}$
- 3 Teilungseinheiten
- modulare Bauweise
- Montage auf 35 mm Hutschiene

Technische Daten

Prüfklasse	
Höchste Dauerspannung	U_{CPV}
Gesamtableitvermögen (10/350 μs)	I_{total}
Gesamtableitvermögen (8/20 μs)	I_{total}
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 μs)	I_{max}
Schutzpegel	U_p
Kurzschlussfestigkeit	I_{SCPV}
Ansprechzeit	t_A
Anschlussquerschnitt	
Defektanzeige	
Teilungseinheit	
Schutzart	
Betriebstemperatur	
Zulässige Luftfeuchtigkeit	RH
Montage auf	
Standard nach	

FE S PV T1+T2 1100Y FM

PV Typ 1+2 / Class I+II	
1100 V DC	
5 kA	
20 kA	
50 kA	
< 3,8 kV	
10 kA	
25 ns	
6 mm ² ... 35 mm ²	
mit	
3 TE	
IP 20	
-40 °C ... +80 °C	
30% ... 90%	
35 mm Hutschiene	
EN 50539-11:2013/A1:2014 / T1, T2	

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	758 251
Bruttogewicht / Nettogewicht	385 g / 358 g
Abmaße der Verpackung L x B x H	98 x 78 x 59 mm
EAN Nummer (GTIN)	4260574282325
Zolltarifnummer	85354000

