



SP801Z



Kombi-ableiter 4 polig 100kA Typ 1 TNS/TT System für Sammelschienenmontage

Kombi-Ableiter 4-polig für 230/400V TT- und TN(C)-S-Systeme zum Einsatz im Vorzählerbereich gemäß VDN-Richtlinie Ableiter Typ 1 nach EN 61643-11 zur Folgestrombegrenzung gekapselte, nicht ausblasende Bauform, werkzeugfrei direkt auf Sammelschienen im unteren Anschlussraum des Zählerplatzes aufrastbar. Energetische Koordination nach VDE 0185-305-4 zu Ableiter Typ 2- und 3, sowie direkt zum Endgerät Vorsicherungsfrei bei Hausanschlusssicherung bis 315 A gL/gG, Funktionskontrolle durch Taster mit Leuchtmelder.

Technische Merkmale

Max. Ableitvermögen (I _{max}) L-N(PEN)/ N-PE	100 kA
Netzform	TT/TN-S
Meldeleuchte	Defektanzeige
Prüfklasse IEC61643-11 / VDE0675-6-11	1/ B/ T1
Bemessungsbetriebsspannung U _e	230 / 400 V
Frequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung U _c laut IEC61643-1	255 V
Schutzpegel U _p	1,5 kV
Polart	4 P
Anzahl Module	3
Betriebstemperatur	-40...80 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40...80 °C
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	35mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	50mm ² max.
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter, für Schutzleiter	25 mm ²
Drehmoment	3,6Nm
Höhe installiertes Produkt	206 mm
Breite installiertes Produkt	54 mm
Tiefe installiertes Produkt	88 mm
Mit Fernmeldekontakt	nein