



SPA701Z

### Kombi-ableiter T1+T2+T3 4P limp 7,5kA TT/TNS

Kombi-Ableiter zum Einsatz im Vorzählerbereich gemäß VDE-AR-N 4100. Ableiter Typ 1 + Typ 2 nach DIN EN 61643-11. Folgestromfreie, gekapselte Funkenstreckentechnologie. Direkt auf 40 mm-Sammelschienensystem montierbar. Kompatibel mit Einspeiseadapter und Sammelschienenbox zum Spannungsabgriff für RfZ und APZ. Optionaler Fernmeldekontakt nachrüstbar.

#### Technische Merkmale

Gesamtableitstrom $I_{total}$ (10/350 $\mu$ s)	30 kA
Blitzstoßstrom $I_{limp}$ (10/350 $\mu$ s) laut IEC61643 L-N(PEN)/ N-PE	7,5 / 30 kA
Nennableitstrom ( $I_n$ ) 8/20 $\mu$ s, IEC 61643)L-N(PEN)/ N-PE	20 / 80 kA
Vorsicherung	160 A
Netzform	TT/TN-S
Meldeleuchte	ja
Prüfklasse IEC61643-11 / VDE0675-6-11	T1+T2+T3
Bemessungsbetriebsspannung $U_e$	230 / 400 V
Frequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung $U_c$ laut IEC61643-1	255 V
Schutzpegel $U_p$	1,5 kV
Anzahl Module	1,5
Betriebstemperatur	-40...80 °C
Anschlussquerschn. des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	2,5 / 50 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschn. des Zugangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	2,5 / 35 mm <sup>2</sup>
Drehmoment	2,5Nm
Höhe installiertes Produkt	211 mm
Breite installiertes Produkt	26,7 mm
Tiefe installiertes Produkt	89 mm
Mit Fernmeldekontakt	nein