



SP120



Blitzstromableiter 1 polig 50kA Typ 1 TN System

Überspannungsableiter der Anforderungsklasse B; 1-polig - Blitzstromableiter - für die zentrale Netzeinspeisung, nach DIN VDE 0675 Teil 6. Die Ableiterfunktion ist in nicht ausblasender Technik mit gekapselten Gleitfunkenstrecken realisiert. Der Ableiter ist geeignet für die Montage im Vorzählerbereich.

Technische Merkmale

Max. Ableitvermögen (I _{max}) oder Blitzstoßstrom (I _{imp})	50 kA
Schutzpegel U _p	4 kV
Netzform	TT/TN
Anzahl Module	2
Bemessungsspannung U _c laut IEC61643-1	255 V
Anforderungsklasse IEC61643-1/VDE0675-6	1/ B/ T1
Meldeleuchte	nein
Signalkontakt zur Fernanzeige	nein
Bemessungsbetriebsspannung U _e	230 V
Frequenz	50/60 Hz
Polanzahl	2 P
Betriebstemperatur	-40 bis 80 °C
Lagerungstemperatur	-40 bis 80 °C
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	35mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	50mm ² max.
Drehmoment	3,6Nm
Breite installiertes Produkt	36 mm