



SPB415

Überspannungsableiter T2 4P 40kA TT/TNS Defektanzeige + Kontakt

Überspannungsableiter vom Typ 2 in 3+1-Schaltung, zum Schutz von dreiphasigen TT- und TN-S-Systemen. Bestehend aus einem vierfach Baseelement, drei Schutzsteckern mit temperaturüberwachtem Hochleistungsvaristor und einem Stecker als Summenstromfunkenstrecke mit dynamischer Abtrennvorrichtung. Optische Defektmeldung an den Steckern bei Überlastung. Wechslerkontakt für Defektfernmeldung. Anschlüsse für die aktiven Leiter von unten, für Erde/PE und Fernmeldekontakt von oben. Biconnect-Klemmen zum Anschluss von Rundleitern und Verdrahtungsbrücken. Beschriftungsmöglichkeit am Baseelement.

Technische Merkmale

Schutzpegel Up	1.35 kV
Bemessungsspannung Uc laut IEC61643-1	275 V
Schutzpegel Up L-N/PEN IEC61643-11	1.35 kV
Schutzpegel Up L-PE/N-PE IEC61643-11	1.6 kV
Breite installiertes Produkt	71 mm
Tiefe installiertes Produkt	58.2 mm
Zulassungen	KEMA, VDE
Prüfklasse IEC61643-11 / VDE0675-6-11	T2
Netzform	TT/TN-S
Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 / 400 V
Frequenz	50/60 Hz
Anzahl Module	4
Betriebstemperatur	-40...80 °C