Überspannungsschutz für '5-Pin' Stecker

DP80-TW



- Überspannungsschutz-Stecker '5-pin'
  - Schutz für ein Adernpaar
  - Einfache werkzeuglose Wartung und Installation
  - Für Analog- und Hochgeschwindigkeitsnetzwerke

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Anwendung		Analoges Telefon, ADSL
Nennspannung	Un	150 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc	170 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	> 10 MHz
Einfügungsdämpfung		< 1 dB
max. Laststrom @25°C	IL	100 mA
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol *15 Impulse mit In (8/20) µs*	In	5 kA
max. Ableitstoßstrom *max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol*	Imax	10 kA
C2 Nennableitstoßstrom *10x 8/20 µs Impulse*	In	5 kA
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde *10 x 8/20 µs Impulse*	In L/PE	5 kA
Schutzmodus *Schutzmodi- common und/oder differential*		CM / DM
Schutzpegel- *@ In (8/20µs)*	Up	700 V
C3 Schutzpegel L/L *C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)*	Up	700 V
C3 Schutzpegel L/PE *C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)*	Up	700 V
max. Kapazität	C	< 70 pF
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader *10 x 8/20 µs Impulse*	In L/L	5 kA
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		GDT + CTP
Ableiterkonfiguration		1 Doppelader
Anschlussart		'5-Pin' Stecker
Bauart		5-Pin Modul
Montage auf		auf '5-Pin' Konnektor Block
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Kurzschluss und Stromkreisunterbrechung + Reset bei Überlastung
Fehlersignalisierung		Unterbrechung der Übertragung
Fernmeldesignalisierung (FS)		No
Einbaumaße		Siehe Maßbild
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21
Artikel Nummer		
85126		