



CITEL

KP1-HS single pair (E1LSA-T)



- › Überspannungsschutz für LSA-Plus* Leisten
- › Einfache und kabellose Installation
- › Einfacher Austausch
- › Für analoge und digitale Telekommunikationsanwendungen

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Anwendung		Analoges Telefon, ADSL
Nennspannung	Un	150 Vdc
Höchste Dauerspannung AC	Uc	170 Vac
max. Frequenzbereich	f max.	> 10 MHz
Einfügungsdämpfung		< 1 dB
max. Laststrom @25°C	IL	300 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
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential		CM / DM
C3 Schutzpegel L/L C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)	Up	230 V
C3 Schutzpegel L/PE C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)	Up	230 V
Schutzpegel L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	230 V
Schutzpegel L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	230 V
Schaltbild		A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk
Ableiterkonfiguration		1 Doppelader
Anschlussart		LSA+
Bauart		LSA+ Stecker zum Schutz für ein Adernpaar
Montage auf		LSA+ Leisten
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutztart		IP20
Ausfallverhalten		Kurzschluss
Fehlersignalisierung		Unterbrechung der Übertragung
Fernmeldezsignalisierung (FS)		No
Einbaumaße		Siehe Maßbild
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21
Artikel Nummer		
85186		

