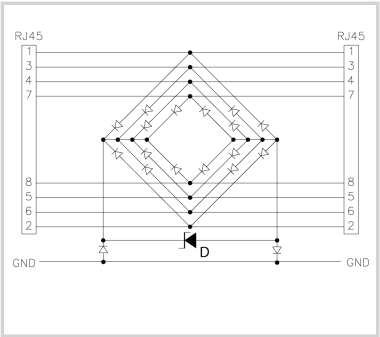
PCH24-POE-B



- Für 19'' Schränke
- Schutz von 12, 24 oder 48 Ports
- In: Verbindung über 110 Block / Out: Verbindung über RJ45
- Verfügbar für Ethernet- und Telekommunikations Netzwerke
- Wartung je Port möglich
- Erfüllt die Norm UL497B



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Anwendung		POE mode B, Gigabit Ethernet, POE Plus
Nennspannung	Un	5 Vdc/48 Vdc
Höchste Dauerspannung DC	Uc	Pin 1.2.3.6 : 7.5 Vdc - Pin 4.5.7.8 : 60 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	250 MHz
max. Datenübertragungsrate		10/100/1000 Mbps
Einfügungsdämpfung		< 1 dB
max. Laststrom @25°C	IL	750 mA
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde *10 x 8/20 µs Impulse*	In L/PE	600 A/250 A
C3 Schutzpegel L/L *C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)*	Up	20 V / 80 V
C3 Schutzpegel L/PE *C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)*	Up	20 V / 80 V
max. Kapazität	C	< 8 pF (lignes ethernet)
Ableitstoßstrom *Welle 10/1000 µs*		130 A / 50 A
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader *10 x 8/20 µs Impulse*	In L/L	600 A/250 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		Kapazitätsarmes Diodennetzwerk
Ableiterkonfiguration		24 Ports je 8 Adern
Anschlussart		110 Block/RJ45 weiblich (Eingang/Ausgang)
Bauart		Rack 19'
Montage auf		19' Technik
Gehäusewerkstoff		Aluminium
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Kurzschluss
Fehlersignalisierung		Unterbrechung der Übertragung
Ersatzmodul		je 2-Ports austauschbar
Fernmeldesignalisierung (FS)		No
Pinbelegung		(1-2)(3-6)(4-5)(7-8)
Einbaumaße		Siehe Maßbild
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497B / IEEE 802-3at
Artikel Nummer		
891001		