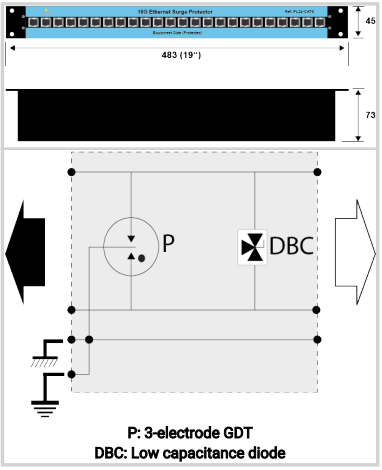
19" Patch Panel Überspannungsschutz

PL24-CAT6



- Einsatz in Gigabit Ethernet Netzwerken
- Geschirmte Anschlüsse (RJ45)
- CAT6
- Multiline Ausführung für 19''-Patchpanel Schutz
- Optimaler Schutzpegel für Netzwerkanwendungen
- Alle 8 Adern je Eingang geschützt
- Erfüllt die Norm IEC 61643-2, C2



P: 3-electrode GDT
DBC: Low capacitance diode

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Anwendung		Gigabit Ethernet, Cat.6
Nennspannung	Un	5 Vdc
Höchste Dauerspannung DC	Uc	8 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	250 MHz
max. Datenübertragungsrate		10/100/1000 Mbps
Einfügungsdämpfung		< 1 dB
max. Laststrom @25°C	IL	1000 mA
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde *10 x 8/20 µs Impulse*	In L/PE	2000 A
C3 Schutzpegel L/L *C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)*	Up	20 V
C3 Schutzpegel L/PE *C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)*	Up	20 V
max. Kapazität	C	< 25 pF
D1 Blitzstoßstrom *2x 10/350 µs Impuls*	Iimp	500 A
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader *10 x 8/20 µs Impulse*	In L/L	500 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk
Ableiterkonfiguration		24 Ports je 8 Adern
Anschlussart		RJ45 geschirmt weiblich/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		12-port PCB
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 / UL497 B / IEEE 802-3ab
Artikel Nummer		
581515		