



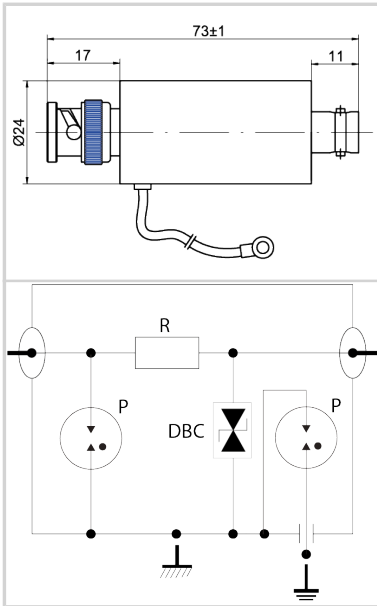
CITEL



Überspannungsschutz für Koaxialnetzwerke und CATV

CXC06-B/MF

- Koaxial Überspannungsschutz
- Unterschiedliche Anschlussvarianten
- Niedrige Signalverluste
- Einfache Installation



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Anwendung		Koaxial DC-70 MHz
Nennspannung	Un	6 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc	8 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	DC-70 MHz
Einfügungsdämpfung		≤0,6 dB
Rückflussdämpfung		≥20 dB
Impedanz		50 ohms
VSWR		< 1,5:1
max. Laststrom @25°C	IL	0,5 A
max. Ableitstoßstrom	Imax	10 kA
max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol		
C2 Nennableitstoßstrom	In	5 kA
10x 8/20 µs Impulse		
C3 Schutzpegel L/L	Up L/L	25V / 600V
@ In (8/20 µs)		
D1 Blitzstoßstrom	limp	2,5 kA / 10 kA
2x 10/350 µs Impuls		
max. HF-Leistung		6 W
DC Pass		Yes

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Technologie		GDT +R +Diode
Anschlussart		BNC männlich/weiblich (Eingang/Ausgang)
Bauart		Metall-Gehäuse
Montage auf		Kabelanschluss
Gehäusewerkstoff		verzinntes Messing
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Kurzschluss
Fehlersignalisierung		Unterbrechung der Übertragung
Einbaumaße		Siehe Maßbild

NORMEN

Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497E
RoHS-Konformität		Ja

Artikel Nummer

630134

