



# CITEL



### 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 max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	I <sub>max</sub> 10 kA
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	I <sub>n</sub> 5 kA
C3 Schutzpegel L/L @ I <sub>n</sub> (8/20 µs)	Up L/L 25V / 600V
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	I <sub>imp</sub> 2.5 kA / 10 kA
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	T <sub>u</sub> -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	

