

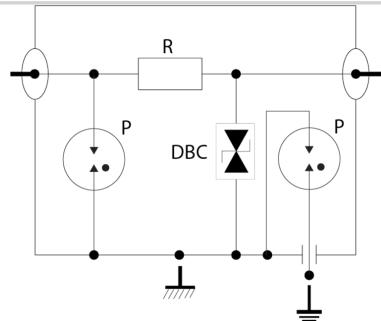


CITEL

CNP06 B/FM



- Koaxialer Überspannungsschutz - low frequency
- Wasserdichtes Gehäuse
- Bidirektonaler Schutz
- RoHS Konform



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Anwendung	Koaxial DC-100 MHz	
Nennspannung	Un	5 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc	10 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	DC-100 MHz
Einfügungsdämpfung		≤ 0.5 dB
Rückflussdämpfung		≥20 dB
Impedanz		50/75 ohms
VSWR		< 1.3:1
max. Laststrom @25°C	IL	0.5 A
max. Ableitstoßstrom <i>max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol</i>	I _{max}	20 kA
C2 Nennableitstoßstrom <i>10x 8/20 µs Impulse</i>	I _n	5 kA
Schutzmodus <i>Schutzmodi- common und/oder differential</i>		CM
C3 Schutzepegel L/L <i>@ I_n (8/20 µs)</i>	Up L/L	20 V
Schutzepegel L/N <i>@ I_n (8/20µs)</i>	Up L/N	20 V
Schutzepegel L/PE <i>@ I_n (8/20µs)</i>	Up L/PE	20 V
D1 Blitzstoßstrom <i>2x 10/350 µs Impuls</i>	I _{imp}	2.5 kA
max. HF-Leistung		4 W
DC Pass		No

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Technologie	GDT+ kapazitätsarmes Diiodennetzwerk	
Anschlussart	BNC weiblich/männlich (Eingang/Ausgang) Erdung über anschlußfertiges Kabel	
Bauart	Isoliertes Gehäuse zur Wandmontage	
Montage auf	Trägerrahmen zur Wandmontage	
Gehäusewerkstoff	Metall/Plastik	
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
------------------	---

Artikel Nummer

64270

