

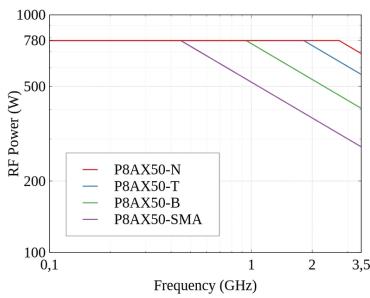
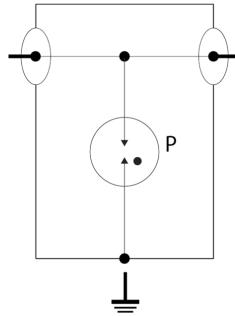
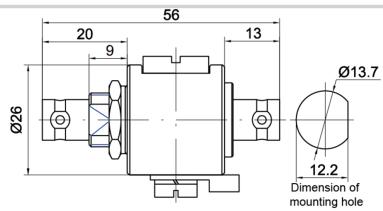


CITEL

P8AX50-B/FF



- »HF-Coax Überspannungsschutz
- »3.5 GHz
- »400 W
- »Anschlussart : BNC
- »Niedrige Einfügedämpfung
- »Austauschbarer Gasableiter
- »DC-pass
- »Bi-direktional



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Höchste Dauerspannung DC	Uc	400 Vdc
Max. Frequenzbereich	f	DC-3.5 GHz
Einfügedämpfung		< 0.2 dB
Rückflussdämpfung		> 20 dB
Impedanz		50 ohms
VSWR		<1.2:1
max. Laststrom @25°C	IL	10 A
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei Uc	Ipe	Keiner
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	Imax	20 kA
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	In	5 kA
Schutzmodus <i>Schutzmodi: common und/oder differential</i>		CM
Schutzpegel @1kV/µs (C3)	Up	< 1200 V
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	Imp	1 kA
max. HF-Leistung		780 W
Durchlassenergie (50 Ohm) 4kV 1.2/50µs - 2kA 8/20µs		1100 µJ
DC Pass		Yes
Isolationswiderstand	IR	≥10 GOhms

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Technologie	Gasableiter
Anschlussart	BNC weiblich/weiblich (Eingang/Ausgang)
Montage auf	Bulkhead
Gehäusewerkstoff	Messing/Oberflächenbeschichtung Cu-Zn-Sn
Temperaturbereich	Tu
Relative Luftfeuchtigkeit	-40/+85°C
Schutzart	5 - 85%
Ausfallverhalten	IP65
Fehlersignalisierung	Kurzschluss
Ersatzmodul	Unterbrechung der Übertragung
Einbaumaße	BBHF-500V
Kontaktmaterial	Siehe Maßbild

NORMEN

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

Artikel Nummer

60117

