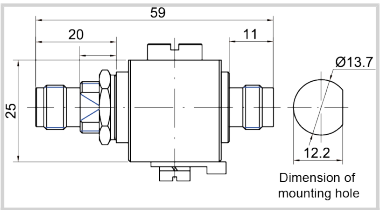
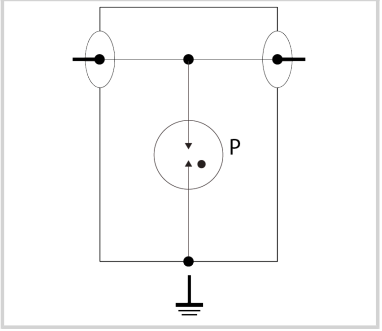
Coaxial surge protector DC-7 GHz

P8AX09-6G-T/FF



- HF-Coax Überspannungsschutz
- DC-7 GHz
- 25 W
- Anschlussart : TNC
- Niedrige Einfügedämpfung
- Austauschbarer Gasableiter
- DC-pass
- Bi-direktional





ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Höchste Dauerspannung DC	Uc	120 Vdc
Max. Frequenzbereich	f	DC-6 GHz
Einfügungsdämpfung		0.3 dB
Rückflussdämpfung		> 18 dB
Impedanz		50 ohms
VSWR		< 1.3:1
max. Laststrom @25°C	IL	10 A
max. Ableitstoßstrom *max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol*	Imax	15 kA
C2 Nennableitstoßstrom *10x 8/20 µs Impulse*	In	5 kA
Schutzmodus *Schutzmodi- common und/oder differential*		CM
Schutzpegel- *@ In (8/20µs)*	Up	< 1100 V
D1 Blitzstoßstrom *2x 10/350 µs Impuls*	Iimp	1 kA
max. HF-Leistung		25 W
Durchlassenergie *(50 Ohm) 4kV 1.2/50µs - 2kA 8/20µs*		2.2 mJ
DC Pass		Yes
Isolationswiderstand	IR	≥10 GOhms
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		Gasableiter
Anschlussart		TNC weiblich/weiblich (Eingang/Ausgang)
Montage auf		Bulkhead
Gehäusewerkstoff		Messing/Oberflächenbeschichtung Cu-Zn-Sn
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP65
Ausfallverhalten		Kurzschluss
Fehlersignalisierung		Unterbrechung der Übertragung
Ersatzmodul		1 x BA HF
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Kontaktmaterial		Bronze/Oberfläche Au-Ag
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497E
Umweltstandards		EU RoHS
RoHS-Konformität		Ja
Artikel Nummer		
68311		