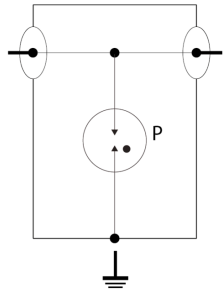
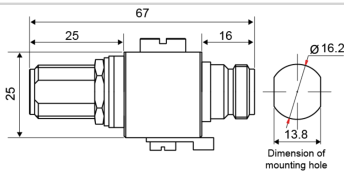


### P8AX09-6G-N/FF



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



#### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Höchste Dauerspannung DC	Uc	120 Vdc
Max. Frequenzbereich	f	DC-6 GHz
Einfügedämpfung		< 0.2 dB
Rückflussdämpfung		≥20 dB
Impedanz		50 ohms
VSWR		<1.25:1
max. Laststrom @25°C	IL	10 A
max. Ableitstoßstrom	I <sub>max</sub>	15 kA
max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol		
Schutzpegel- @ I <sub>n</sub> (8/20µs)	U <sub>p</sub>	< 1100 V
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	I <sub>imp</sub>	1 kA
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	I <sub>n</sub>	5 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		N weiblich/weiblich (Eingang/Ausgang)
Montage auf		Bulkhead
Gehäusewerkstoff		Messing/Oberflächenbeschichtung Cu-Zn-Sn
Temperaturbereich	T <sub>u</sub>	-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
RoHS-Konformität		Ja

#### Artikel Nummer

68011