



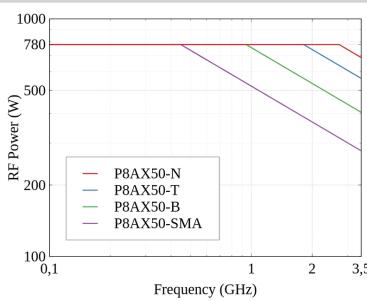
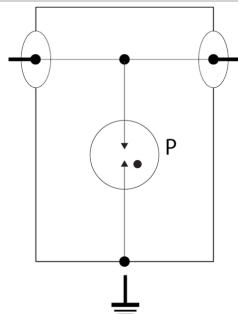
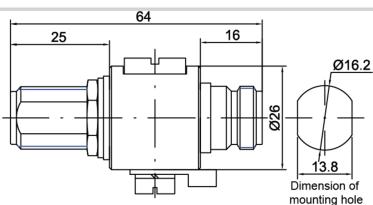
CITEL

Coaxial surge protector DC-3.5 GHz

P8AX50-N/FF



- HF-Coax Überspannungsschutz
- 3.5 GHz
- Anschlussart : N
- Niedrige Einfügedämpfung
- Austauschbarer Gasableiter
- DC-pass
- Bi-direktional



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Höchste Dauerspannung DC	Uc	400 Vdc
Impedanz		50 ohms
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei Uc	Ipe	Keiner
max. Ableitstoßstrom	Imax	20 kA
max. Ableitfähigkeit 8/20 μ s pro Pol		
C2 Nennableitstoßstrom	In	5 kA
10x 8/20 μ s Impulse		
Schutzpegel	Up	< 1200 V
@1kV/ μ s (C3)		
D1 Blitzstoßstrom	Iimp	1 kA
2x 10/350 μ s Impuls		
max. HF-Leistung		780 W
Durchlassenergie		1100 μ J
(50 Ohm) 4kV 1.2/50 μ s - 2kA 8/20 μ s		
DC Pass		Yes
Isolationswiderstand	IR	\geq 10 GOhms

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

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

NORMEN

Normkonform nach	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497E
------------------	---

Artikel Nummer

60017

