

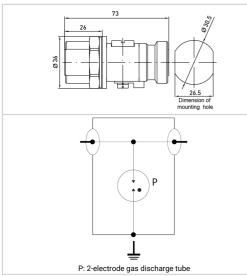
P8AX50-716/FF



- ▶ HF-Coax Überspannungsschutz
- ▶ 3.5 GHz
- Anschlussart: 7/16
- Niedrige Einfügedämpfung
- > Austauschbarer Gasableiter
- ▶ DC-pass
- Bi-direktional

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN





EEERTHOOTIE EIGENGOTIALTEN		
Höchste Dauerspannung DC	Uc	400 Vdc
Max. Frequenzbereich	f	DC-3.5 GHz
Einfügungsdämpfung		< 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	lpe	Keiner
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 μs pro Pol	lmax	20 kA
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	In	5 kA
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential		СМ
Schutzpegel @1kV/µs (C3)	Up	< 1200 V
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	limp	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 G0hms
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		Gasableiter
Anschlussart		7/16 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		BBHF-500V
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Kontaktmaterial		Bronze/Oberfläche Au-Ag
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497E
RoHS-Konformität		Ja
Artikel Nummer		
60417		
100		

