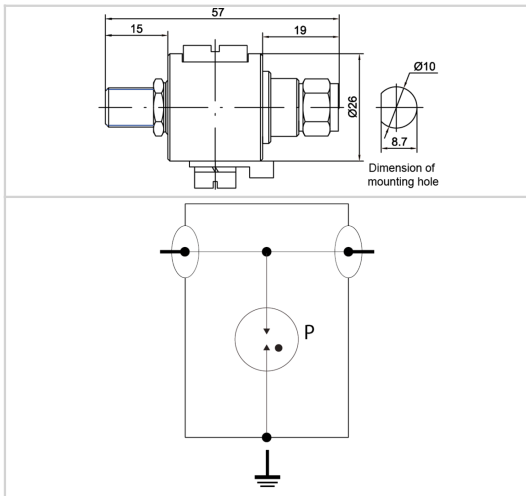


P8AX09-F/MF



- ✦ HF-Coax Überspannungsschutz
- ✦ 2 GHz
- ✦ Anschlussart : F
- ✦ Niedrige Einfügedämpfung
- ✦ Austauschbarer Gasableiter
- ✦ DC-pass
- ✦ Bi-direktional



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Höchste Dauerspannung DC	Uc 72 Vdc
Max. Frequenzbereich	f DC-2 GHz
Einfügedämpfung	< 0.2 dB
Rückflussdämpfung	18 dB
Impedanz	75 ohms
VSWR	< 1.3:1
max. Laststrom @25°C	IL 10 A
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei Uc	Ipe Keiner
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	I _{max} 20 kA
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential	CM
Schutzpegel @1kV/µs (C3)	Up < 650 V
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	I _{imp} 1 kA
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	I _n 5 kA
max. HF-Leistung	15 W
Durchlassenergie (50 Ohm) 4kV 1.2/50µs - 2kA 8/20µs	300 µJ
DC Pass	Yes
Isolationswiderstand	IR ≥10 GOhms
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Technologie	Gasableiter
Anschlussart	F männlich/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-90V
Einbaumaße	Siehe Maßbild
Kontaktmaterial	Bronze/Oberfläche Au-Ag
NORMEN	
Normkonform nach	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497E
RoHS-Konformität	Ja
Artikel Nummer	
60201	