



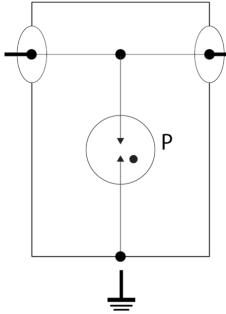
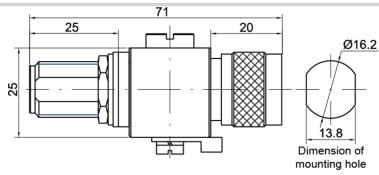
CITEL

Coaxial surge protector DC-7 GHz

P8AX25-6G-N/MF



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



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

| | | |
|--------------------------------------------------------------|------|-----------|
| Höchste Dauerspannung DC | Uc | 200 Vdc |
| Max. Frequenzbereich | f | DC-6 GHz |
| Einfügedämpfung | | < 0.2 dB |
| Rückflussdämpfung | | > 19 dB |
| Impedanz | | 50 ohms |
| VSWR | | <1.25:1 |
| 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 | | CM |
| Schutzpegel- @ In (8/20µs) | Up | < 2300 V |
| D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls | Imp | 1 kA |
| max. HF-Leistung | | 190 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 männlich/weiblich (Eingang/Ausgang) |
| Montage auf | Bulkhead |
| Gehäusewerkstoff | Messing/Oberflächenbeschichtung Cu-Zn-Sn |
| Temperaturbereich | Tu |
| 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

68004

