

P8AX25-F/FF

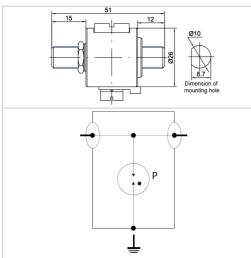


- ▶ HF-Coax Überspannungsschutz
- ▶ 3.5 GHz
- ▶ 470 W
- Anschlussart : F
- > Niedrige Einfügedämpfung
- Austauschbarer Gasableiter
- ▶ DC-pass
- ▶ Bi-direktional

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN







| Höchste Dauerspannung DC | Uc | 200 Vdc |
|--|------|--|
| Max. Frequenzbereich | f | DC-2 GHz |
| Einfügungsdämpfung | | < 0.5 dB |
| Rückflussdämpfung | | 19 dB |
| Impedanz | | 75 ohms |
| VSWR | | < 1.3:1 |
| 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 | < 800 V |
| D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls | limp | 1 kA |
| max. HF-Leistung | | 118 W |
| Durchlassenergie (50 Ohm) 4kV 1.2/50μs - 2kA 8/20μs | | 350 µJ |
| DC Pass | | Yes |
| Isolationswiderstand | IR | ≥10 G0hms |
| MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN | | |
| Technologie | | Gasableiter |
| Anschlussart | | F 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-250V |
| Einbaumaße | | Siehe Maßbild |
| Kontaktmaterial | | Bronze/Oberfläche Au-Ag |
| NORMEN | | |
| Normkonform nach | | IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497E |
| RoHS-Konformität | | Ja |
| Artikel Nummer | | |
| 60214 | | |

