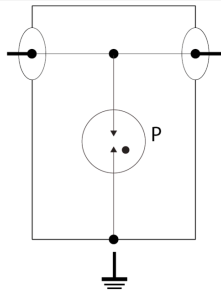


P8AX25-6G-4310/MF



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



| ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN | | |
|--|------------------|--|
| Höchste Dauerspannung DC | Uc | 200 Vdc |
| Max. Frequenzbereich | f | DC-7 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 | I _{max} | 15 kA |
| Schutzmodus | | CM |
| Schutzmodi- common und/oder differential | | |
| Schutzpegel- @ I _n (8/20µs) | U _p | < 2300 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 | | 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 | | 4.3-10 männlich/weiblich (Eingang/Ausgang) |
| Montage auf | | Bulkhead |
| Gehäusewerkstoff | | Messing/Oberflächenbeschichtung Cu-Zn-Sn |
| Temperaturbereich | T _u | -40/+85°C |
| Schutzart | | IP65 |
| Ausfallverhalten | | Kurzschluss |
| Fehlersignalisierung | | Unterbrechung der Übertragung |
| Ersatzmodul | | 1 x BA HF |
| Einbaumaße | | Siehe Maßbild |
| Kontaktmaterial | | Bronze/Oberfläche Au-Ag |
| Gewicht | | 0.180 kg |
| NORMEN | | |
| Normkonform nach | | IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497E |
| RoHS-Konformität | | Ja |
| Artikel Nummer | | 68904 |