

PRC900-T/MF


- HF-Coax Überspannungsschutz 'Lambda 1/4'
- Frequenzbereich : 870-960 MHz
- Anschlussart : TNC
- Niedrige Einfügedämpfung
- I_{max} > 50 kA
- Wartungsfrei
- Bi-direktional
- IP65



| ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN | | |
|--------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|
| Max. Frequenzbereich | f | 870-960 MHz |
| Einfügedämpfung | | < 0.2 dB |
| Rückflussdämpfung | | > 20 dB |
| Impedanz | | 50 ohms |
| VSWR | | <1.2:1 |
| max. Laststrom @25°C | IL | 10 A |
| max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol | I _{max} | 50 kA |
| Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential | | CM |
| Schutzpegel- @ I _n (8/20µs) | U _p | < 30 V |
| D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls | I _{imp} | 25 kA |
| C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse | I _n | 25 kA |
| Max. Übertragungsleistung @ f _{max} . | | 339 W |
| Max. Übertragungsleistung @ f _{min} . | | 356 W |
| DC Pass | | No |
| MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN | | |
| Technologie | | Lambda 1/4 |
| Anschlussart | | TNC männlich/weiblich (Eingang/Ausgang) |
| Montage auf | | Bulkhead |
| Gehäusewerkstoff | | Messing/Oberflächenbeschichtung Cu-Zn-Sn |
| Temperaturbereich | T _u | -40/+85°C |
| Schutzart | | IP65 |
| Ausfallverhalten | | Ohne |
| Einbaumaße | | Siehe Maßbild |
| Kontaktmaterial | | Bronze/Oberfläche Au-Ag |
| NORMEN | | |
| Normkonform nach | | IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497E |
| RoHS-Konformität | | Ja |
| Artikel Nummer | | |
| 621113 | | |