



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



|  |  |  |
|--|--|--|
|  | <b>ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN</b>                             |  |
|  | Höchste Dauerspannung DC                                     | Uc 120 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<br>max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol | I <sub>max</sub> 15 kA                   |
|  | Schutzmodus<br>Schutzmodi- common und/oder differential      | CM                                       |
|  | Schutzpegel- @ In (8/20µs)                                   | U <sub>p</sub> < 1100 V                  |
|  | D1 Blitzstoßstrom<br>2x 10/350 µs Impuls                     | I <sub>imp</sub> 1 kA                    |
|  | C2 Nennableitstoßstrom<br>10x 8/20 µs Impulse                | I <sub>n</sub> 5 kA                      |
|  | max. HF-Leistung   | 25 W                                     |
|  | Durchlassenergie<br>(50 Ohm) 4kV 1.2/50µs - 2kA 8/20µs       | 2.2 mJ                                   |
|  | DC Pass  | Yes                                      |
|  | Isolationswiderstand   | IR ≥10 GOhms                             |
|  | <b>MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN</b>                             |  |
|  | Technologie  | Gasableiter                              |
|  | Anschlussart   | N männlich/weiblich (Eingang/Ausgang)    |
|  | Montage auf  | Bulkhead                                 |
|  | Gehäusewerkstoff   | Messing/Oberflächenbeschichtung Cu-Zn-Sn |
|  | Temperaturbereich  | T <sub>u</sub> -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  | 0.175 kg                                 |
|  | <b>NORMEN</b>  |  |
|  | Normkonform nach   | IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497E  |
|  | RoHS-Konformität   | Ja                                       |
|  | <b>Artikel Nummer</b>  |  |
|  | 68001  |  |

