

PRC900-716/MF



- ✦ Parafoudre coaxial 'Quart d'onde' type 7/16
- ✦ Fréquence : 870-960 MHz
- ✦ Faible perte d'insertion
- ✦ $I_{max} > 50$ kA
- ✦ Pas de maintenance
- ✦ Bi-directionnel
- ✦ Etanche IP65



| Caractéristiques Électriques | | |
|--|-----------|---------------------------------------|
| Gamme de fréquences | f | 870-960 MHz |
| Perte d'insertion | | < 0.2 dB |
| Return loss | | > 20 dB |
| Impédance | | 50 ohms |
| TOS | | <1.2:1 |
| Courant max. de ligne @25°C | IL | 10 A |
| Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole | I_{max} | 100 kA |
| Mode(s) de protection | | Mode Commun |
| Niveau de protection @ In (8/20µs) | Up | < 30 V |
| Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1 | I_{imp} | 50 kA |
| Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 | I_n | 50 kA |
| Puissance maximale @f max. | | 854 W |
| Puissance maximale @f mini. | | 897 W |
| PIM 3ème ordre (2x20W) | | < -160 dBc |
| DC Pass | | No |
| Caractéristiques Mécaniques | | |
| Technologie | | Quart d'onde |
| Raccordement au réseau | | Connecteur 7/16 Mâle/Femelle |
| Montage | | Sur connecteur |
| Matière boîtier | | Laiton/Surface : Cu Zn Sn |
| Température de fonctionnement | T_u | -40/+85°C |
| Indice de protection | | IP65 |
| Mise hors service de sécurité | | Sans |
| Dimensions | | Voir schéma |
| Contacts | | Bronze/Surface Au-Ag |
| Poids | | 0.494 kg |
| Normes | | |
| Conformité aux normes | | IEC 61643-21 / NF EN 61643-21/ UL497E |
| Conformité RoHS | | Oui |
| Code article | | |
| 621110 | | |