



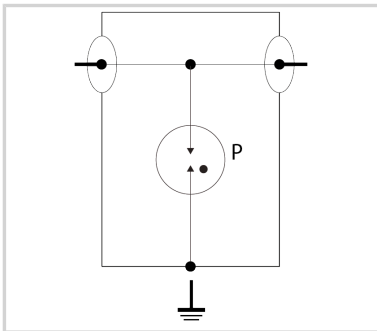
# CITEL

## Parafoudre coaxial DC-7 GHz

### P8AX25-6G-4310/MF



- Parafoudre coaxial HF
- DC-7 GHz
- 190 W
- Connectiques : 4310
- Faible pertes d'insertion
- Eclateur à gaz amovible
- DC-pass
- Bi-directionnel



#### Caractéristiques Électriques

|   |      |             |
|---|------|-------------|
| Tension DC max. de fonctionnement   | Uc   | 200 Vdc     |
| Gamme de fréquences   | f    | DC-6 GHz    |
| Perte d'insertion   |      | < 0.2 dB    |
| Return loss   |      | > 19 dB     |
| Impédance   |      | 50 ohms     |
| TOS   |      | <1.25:1     |
| Courant max. de ligne @25°C   | IL   | 10 A        |
| Courant de décharge maximal<br><i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i> | Imax | 15 kA       |
| Courant de décharge nominal<br><i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>     | In   | 5 kA        |
| Mode(s) de protection   |      | Mode Commun |
| Niveau de protection<br><i>@ In (8/20µs)</i>                              | Up   | < 2300 V    |
| Courant de choc<br><i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i>                | Iimp | 1 kA        |
| Puissance maximale  |      | 190 W       |
| Energie traversante<br><i>(50 ohms) entrée 4kV 1.2/50µs - 2kA 8/20µs</i>  |      | 2.2 mJ      |
| DC Pass   |      | Yes         |
| Résistance d'isolement  | IR   | ≥10 GOhms   |

#### Caractéristiques Mécaniques

|                               |    |                                |
|-------------------------------|----|--------------------------------|
| Technologie                   |    | Eclateur à Gaz                 |
| Raccordement au réseau        |    | Connecteur 4.3-10 Male/Femelle |
| Montage                       |    | Traversée de paroi             |
| Matière boîtier               |    | Laiton/Surface : Cu Zn Sn      |
| Température de fonctionnement | Tu | -40/+85°C                      |
| Indice de protection          |    | IP65                           |
| Mise hors service de sécurité |    | Court-circuit                  |
| Indicateur de fin de vie      |    | Interruption de transmission   |
| Module(s) de remplacement     |    | 1 x BA HF                      |
| Dimensions                    |    | Voir schéma                    |
| Contacts                      |    | Bronze/Surface Au-Ag           |
| Poids                         |    | 0.180 kg                       |

#### Normes

|                       |  |                                       |
|-----------------------|--|---------------------------------------|
| Conformité aux normes |  | IEC 61643-21 / NF EN 61643-21/ UL497E |
| Conformité RoHS       |  | Oui                                   |

#### Code article

68904

