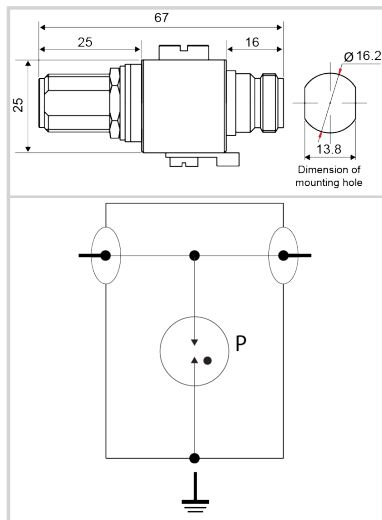




# CITEL



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



#### Caractéristiques Électriques

|                                                                           |      |           |
|---------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| Tension DC max. de fonctionnement                                         | Uc   | 120 Vdc   |
| Gamme de fréquences                                                       | f    | DC-6 GHz  |
| Perte d'insertion                                                         |      | < 0.2 dB  |
| Return loss                                                               |      | ≥20 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      |
| Niveau de protection<br><i>@ In (8/20µs)</i>                              | Up   | < 1100 V  |
| Courant de choc<br><i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i>                | Iimp | 1 kA      |
| Puissance maximale                                                        |      | 25 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 N Femelle/Femelle |
| Montage                       |    | Traversée de paroi           |
| Matière boîtier               |    | Laiton/Surface : Cu Zn Sn    |
| Température de fonctionnement | Tu | -40/+85°C                    |
| Indice de protection          |    | IP66                         |
| 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                         |    | 0.165 kg                     |

#### Normes

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

#### Code article

68011



# CITEL

Parafoudre coaxial DC-7 GHz

P8AX09-6G-N/FF

