



# CITEL

## Parafoudre coaxial basse fréquence

### CXP25-N/MF



- ↳ Parafoudre coaxial basse fréquence
- ↳ I<sub>max</sub> : 20 kA
- ↳ Jusqu'à 1 GHz
- ↳ Connecteur N



| Caractéristiques Électriques  |                  |   |
|---|------------------|---|
| Réseau  |                  | Coaxial DC-1000 MHz                             |
| Tension nominale de ligne   | Un               | < 100 V   |
| Tension DC max. de fonctionnement   | Uc               | < 150 Vdc                                       |
| Fréquence max.  | f max.           | DC-1 GHz  |
| Perte d'insertion   |                  | < 0,2 dB  |
| Return loss   |                  | > 20 dB   |
| Impédance   |                  | 50 ohms   |
| TOS   |                  | <1.2:1  |
| Courant max. de ligne<br>@25°C  | IL               | 0,5 A   |
| Courant de décharge maximal<br><i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i> | I <sub>max</sub> | 20 kA   |
| Mode(s) de protection   |                  | Mode Commun                                     |
| Niveau de protection<br>@ In (8/20µs)                                     | Up               | < 800 V   |
| Courant de choc<br><i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i>                | I <sub>imp</sub> | 2,5 kA  |
| Courant de décharge nominal<br><i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>     | I <sub>n</sub>   | 5 kA  |
| Puissance maximale  |                  | 190 W   |
| DC Pass   |                  | Yes   |
| Résistance d'isolement  | IR               | ≥10 GOhms                                       |
| Caractéristiques Mécaniques   |                  |   |
| Technologie   |                  | Eclateur à Gaz                                  |
| Raccordement au réseau  |                  | Connecteur N Mâle/Femelle                       |
| Format  |                  | Boîtier métallique                              |
| Montage   |                  | Sur platine                                     |
| Matière boîtier   |                  | Laiton étamé                                    |
| Température de fonctionnement   | Tu               | -40/+85°C                                       |
| Indice de protection  |                  | IP20  |
| Mise hors service de sécurité   |                  | Court-circuit                                   |
| Indicateur de fin de vie  |                  | Interruption de transmission - mode de défaut 2 |
| Dimensions  |                  | Voir schéma                                     |
| Normes  |                  |   |
| Conformité aux normes   |                  | IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E          |
| Code article  |                  |   |
| 631754  |                  |   |

