



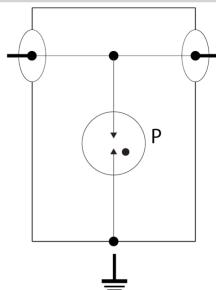
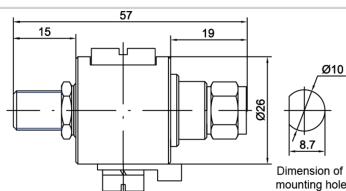
# CITEL

## Parafoudre coaxial HF- 2 GHz

### P8AX25-F/MF



- Parafoudre coaxial HF
- 2 GHz
- 118 W
- Connectiques : F
- 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-2 GHz
Perte d'insertion		< 0.5 dB
Return loss		> 19 dB
Impédance		75 ohms
TOS		< 1.3:1
Courant max. de ligne @25°C	IL	10 A
Courant résiduel	Ipe	Aucun
Courant de fuite à la Terre		
Courant de décharge maximal	I <sub>max</sub>	20 kA
Tenue max. en onde 8/20 µs par pole		
Courant de décharge nominal	I <sub>n</sub>	5 kA
Test 8/20µs x 10 - catégorie C2		
Mode(s) de protection		Mode Commun
Niveau de Protection @1kV/µs (C3)	Up	< 800 V
Courant de choc	I <sub>imp</sub>	1 kA
Test 10/350µs x 2 - catégorie D1		
Puissance maximale		118 W
Energie traversante (50 ohms) entrée 4kV 1.2/50µs - 2kA 8/20µs		350 µJ
DC Pass		Yes
Résistance d'isolation	IR	≥10 GOhms

#### Caractéristiques Mécaniques

Technologie	Eclateur à Gaz
Raccordement au réseau	Connecteur F Mâle/Femelle
Montage	Traversée de paroi
Matière boîtier	Laiton/Surface : Cu Zn Sn
Température de fonctionnement	T <sub>u</sub> -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	BBHF-250V
Dimensions	Voir schéma
Contacts	Bronze/Surface Au-Ag

#### Normes

Conformité aux normes	IEC 61643-21 / NF EN 61643-21/ UL497E
Conformité RoHS	Oui
Code article	
60204	

