



CITEL

Parafoudre coaxial HF- 2,5 GHz

P8AX50-U/MF



- » Parafoudre coaxial HF
- » 2.5 GHz
- » 770 W
- » Connectiques : UHF
- » Faible pertes d'insertion
- » Éclateur à gaz amovible
- » DC-pass
- » Bi-directionnel

Caractéristiques Électriques

Tension DC max. de fonctionnement	Uc	400 Vdc
Gamme de fréquences	f	DC-2.5 GHz
Perte d'insertion		< 0.2 dB
Return loss		> 20 dB
Impédance		50 ohms
TOS		<1.2
Courant max. de ligne @25°C	IL	10 A
Courant résiduel <i>Courant de fuite à la Terre</i>	Ipe	Aucun
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i>	Imax	20 kA
Courant de décharge nominal <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In	5 kA
Mode(s) de protection		Mode Commun
Niveau de Protection <i>@1kV/µs (C3)</i>	Up	< 1200 V
Courant de choc <i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i>	Iimp	1 kA
Puissance maximale		770 W
Energie traversante <i>(50 ohms) entrée 4kV 1.2/50µs - 2kA 8/20µs</i>		1100 µJ
DC Pass		Yes
Résistance d'isolement	IR	≥10 GOhms

Caractéristiques Mécaniques

Technologie	Eclateur à Gaz
Raccordement au réseau	Connecteur UHF Male/Femelle
Montage	Traversée de paroi
Matière boîtier	Laiton/Surface : Cu Zn Sn
Température de fonctionnement	Tu
Indice de protection	IP65
Mise hors service de sécurité	Court-circuit
Indicateur de fin de vie	Interruption de transmission
Dimensions	Voir schéma

Normes

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

Code article

611811

