

### P8AX50-U/MF



- ✦ Parafoudre coaxial HF
- ✦ 2.5 GHz
- ✦ 770 W
- ✦ Connectiques : UHF
- ✦ Faible pertes d'insertion
- ✦ Eclateur 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	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		< 1200 V
Courant de choc	I <sub>imp</sub>		1 kA
Test 10/350µs x 2 - catégorie D1			
Puissance maximale			770 W
Energie traversante (50 ohms) entrée 4kV 1.2/50µs - 2kA 8/20µs			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		-40/+85°C
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			