



CITEL

Parafoudre coaxial DC-3.5 GHz

P8AX09-N/FF/HE



- Parafoudre coaxial HF
- Environnement extérieur (HE)
- 3.5 GHz
- Connectiques : N
- Faible pertes d'insertion
- Eclateur à gaz amovible
- DC-pass
- Bi-directionnel

Caractéristiques Électriques

Tension DC max. de fonctionnement	Uc	72 Vdc
Gamme de fréquences	f	DC-3.5 GHz
Perte d'insertion		< 0.2 dB
Return loss		> 20 dB
Impédance		50 ohms
TOS		<1.2:1
Courant max. de ligne @25°C	IL	10 A
Courant résiduel	Ipe	Aucun
<i>Courant de fuite à la Terre</i>		
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	< 650 V
Courant de choc <i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i>	Imp	1 kA
Puissance maximale		25 W
Energie traversante <i>(50 ohms) entrée 4kV 1.2/50µs - 2kA 8/20µs</i>		300 µJ
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 pari
Matière boîtier		Laiton/Surface : Sn Ni
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		BBHF-90V
Dimensions		Voir schéma
Contacts		Bronze/Surface or ou argent
Poids		0.135 kg

Normes

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

Code article

600114

