

## PRC900-N/MF



- Parafoudre coaxial 'Quart d'onde' type N
- Fréquence : 870-960 MHz
- > Faible perte d'insertion
- ⊁ Imax > 50 kA
- ▶ Pas de maintenance
- ▶ Bi-directionnel
- ➤ Etanche IP65



Perte d'insertion	f	870-960 MHz
Seturn   Ioss	'	
mpédance 50 ohms  (1.2:1  Courant max. de ligne @25°C IL 10 A  Courant de décharge maximal Fenue max. en onde 8/20 µs par pole Imax 50 kA  Courant de décharge nominal Fest 8/20 µs x 10 - catégorie C2  Mode (s) de protection  Wiveau de protection  Wiveau de protection  Wiveau de protection  Imax 50 kA  Mode Commun  Viveau de protection  Wiveau de protection  Imax 50 kA  Mode Commun  Viveau de protection  Wiveau de protection  Imax 50 kA  Mode Commun  Viveau de protection  Viveau de viveau de fonctionnement  Viveau de viveau de fonctionnement  Viveau de protection  Viveau de viveau de fonctionnement  Voir schéma  Voir		
Courant max. de ligne @25°C  Courant max. de ligne @25°C  Courant de décharge maximal Ferue max. en onde 8/20 µs par pole  Courant de décharge nominal Fest 8/20 µs x 10 - catégorie C2  Mode(s) de protection  Niveau de protection  Que de protection  Que de protection  Courant de choc Test 10/350 µs x 2 - catégorie D1  Puissance maximale @f max.  Puissance maximale @f max.  Puissance maximale @f mini.  Puissance maximale @f mini.  Puissance maximale @f mini.  Puissance maximale @f mox.  Courant de choc Test 10/350 µs x 2 - catégorie D1  A36 W  Puissance maximale @f mox.  Puissance maximale @f mox.  Courant de choc Test 10/350 µs x 2 - catégorie D1  A36 W  Puissance maximale @f mox.  Courant de choc Test 10/350 µs x 2 - catégorie D1  A36 W  Puissance maximale @f mox.  A36 W  Puissance maximale @f mox.  Couracte maximale @f mox.  Couracte with a fini.  A36 W  Puissance maximale @f mox.  A36 W  Puissance maximale @f m		
Courant max. de ligne @25°C  Courant de décharge maximal Fenue max. en onde 8/20 µs par pole  Courant de décharge nominal Fenue max. en onde 8/20 µs par pole  Courant de décharge nominal Fenue max. en onde 8/20 µs par pole  Courant de décharge nominal Fenue max. en onde 8/20 µs par pole  Mode(s) de protection  Mode Commun  Niveau de protection  Up  430 V  Courant de choc Fest 10/350µs x 2 - catégorie D1  Fenue maximale @f max.  Fenue maximale @f mini.  Fenue maximale @f mini.  Fenue maximale @f mini.  Fechnologie Fechnologie Fechnologie Fechnologie Fechnologie Fechnologie Fenue Montage  Mon		
Courant de décharge maximal Fenue max. en onde 8/20 µs par pole  Courant de décharge nominal Fest 8/20µs x 10 - catégorie C2  Mode(s) de protection Niveau de protection Niveau de protection Niveau de protection Imp Imp Courant de choc Fest 10/350µs x 2 - catégorie D1 Fest 10/30µs x 2 - catégorie D1 Fest 10/30	II II	
Test 8/20jus x 10 - categorie C2  Mode(s) de protection  (in (8/20jus)  Courant de choc Test 10/350jus x 2 - catégorie D1  Puissance maximale (in max.)  Puissance maximale (in min.)  Pui		
Niveau de protection ② In (8/20µs) ② In (8/20µs) ② Imp ② 25 kA  Puissance maximale @f max. Puissance maximale @f mini. Puissance maximale @f mini. 436 W  PIM 3ème ordre (2x20W) ② -160 dBc DC Pass ③ No  Caractéristiques Mécaniques  Technologie ② Quart d'onde Raccordement au réseau ③ Connecteur N Mâle/Femelle ③ Sur connecteur Montage ⑤ Sur connecteur  Hatière boîtier □ Laiton/Surface : Cu Zn Sn  Température de fonctionnement Tu -40/+85°C Indice de protection Ø IP65 Ø Sans Ø Sans Ø Noir schéma Contacts Ø Bronze/Surface Au-Ag  Normes  Conformité aux normes  IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E	In	25 kA
Imp   Courant de choc   Cour		Mode Commun
Test 10/350µs x 2 - categorie DT Puissance maximale @f max.  Puissance maximale @f mini.  Puissance maximale @f max.  Puissance maximale @f maximale puissance  Puissance maximale p	Up	< 30 V
Puissance maximale @f mini.  436 W  PIM 3ème ordre (2x20W)  C Pass  No  Caractéristiques Mécaniques  Technologie  Raccordement au réseau  Connecteur N Mâle/Femelle  Sur connecteur  Matière boîtier  Laiton/Surface : Cu Zn Sn  Température de fonctionnement  Tu 40/+85°C  Indice de protection  Mise hors service de sécurité  Dimensions  Contacts  Bronze/Surface Au-Ag  Normes  Conformité aux normes  IEC 61643-21 / NF EN 61643-21/ UL497E	limp	25 kA
PIM 3ème ordre (2x20W)  CP Pass  No  Caractéristiques Mécaniques  Technologie  Raccordement au réseau  Connecteur N Mâle/Femelle  Sur connecteur  Matière boîtier  Laiton/Surface : Cu Zn Sn  Température de fonctionnement  Tu -40/+85°C  Indice de protection  Mise hors service de sécurité  Sans  Contacts  Voir schéma  Bronze/Surface Au-Ag  Normes  Conformité aux normes  IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E		415 W
No Caractéristiques Mécaniques Fechnologie Raccordement au réseau Montage Matière boîtier Laiton/Surface : Cu Zn Sn Fempérature de fonctionnement Tu -40/+85°C Indice de protection Mise hors service de sécurité Sans Contacts Voir schéma Contacts Remoirant su vier de Matière Au-Ag Normes Conformité aux normes  No Dimensions No Dimensions LiEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E		436 W
Caractéristiques Mécaniques  Technologie Raccordement au réseau Connecteur N Mâle/Femelle Montage Sur connecteur Laiton/Surface : Cu Zn Sn  Température de fonctionnement Tu -40/+85°C Indice de protection IP65 Mise hors service de sécurité Sans Dimensions Voir schéma Contacts Bronze/Surface Au-Ag  Normes  Conformité aux normes IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E		< -160 dBc
Technologie Quart d'onde  Raccordement au réseau Connecteur N Mâle/Femelle  Montage Sur connecteur  Matière boîtier Laiton/Surface : Cu Zn Sn  Température de fonctionnement Tu -40/+85°C  Indice de protection IP65  Mise hors service de sécurité Sans  Dimensions Voir schéma  Contacts Bronze/Surface Au-Ag  Normes  Conformité aux normes IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E		No
Raccordement au réseau  Connecteur N Mâle/Femelle  Sur connecteur  Matière boîtier  Laiton/Surface : Cu Zn Sn  Température de fonctionnement Tu -40/+85°C  Indice de protection IP65  Mise hors service de sécurité Sans  Dimensions Voir schéma  Contacts Bronze/Surface Au-Ag  Normes  Conformité aux normes IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E		
Montage         Sur connecteur           Matière boîtier         Laiton/Surface : Cu Zn Sn           Température de fonctionnement         Tu -40/+85°C           Indice de protection         IP65           Mise hors service de sécurité         Sans           Dimensions         Voir schéma           Contacts         Bronze/Surface Au-Ag           Normes           Conformité aux normes         IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E		Quart d'onde
Matière boîtier         Laiton/Surface : Cu Zn Sn           Température de fonctionnement         Tu -40/+85°C           ndice de protection         IP65           Mise hors service de sécurité         Sans           Dimensions         Voir schéma           Contacts         Bronze/Surface Au-Ag           Normes           Conformité aux normes         IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E		Connecteur N Mâle/Femelle
Température de fonctionnement         Tu         -40/+85°C           ndice de protection         IP65           Mise hors service de sécurité         Sans           Dimensions         Voir schéma           Contacts         Bronze/Surface Au-Ag           Normes         IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E		Sur connecteur
Indice de protection IP65  Mise hors service de sécurité Sans  Dimensions Voir schéma  Contacts Bronze/Surface Au-Ag  Normes  Conformité aux normes IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E		Laiton/Surface : Cu Zn Sn
Mise hors service de sécurité         Sans           Dimensions         Voir schéma           Contacts         Bronze/Surface Au-Ag           Normes           Conformité aux normes         IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E	Tu	-40/+85°C
Dimensions         Voir schéma           Contacts         Bronze/Surface Au-Ag           Normes         IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E		IP65
Contacts Bronze/Surface Au-Ag  Normes  Conformité aux normes IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E		Sans
Normes IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E		Voir schéma
Conformité aux normes IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E		Bronze/Surface Au-Ag
Conformité RoHS Oui		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497E
		Oui
Code article		IL Imax In Up Iimp

