

PRC2100-NW/FF



- ✦ Protección coaxial 'Cuarto de Onda' tipo N
- ✦ Frecuencia : 1800-2400 MHz
- ✦ Baja pérdidas de inserción
- ✦ $I_{max} > 50 \text{ kA}$
- ✦ Sin mantenimiento
- ✦ Bidireccional
- ✦ Waterproof IP65



Características eléctricas		
Frecuencia máx.	f max.	1800-2400MHz
Gama de frecuencia	f	1800-2400 MHz
Perdida de inserción		< 0.2 dB
Return loss		20 dB
Impedancia		50 ohms
VSWR - ROE		<1.2:1
Corriente máx. De línea @25°C	IL	10 A
Corriente de descarga máxima	I _{max}	50 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	< 30 V
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I _{imp}	25 kA
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n	25 kA
Potencia máx. @f máx.		830 W
Potencia máx. @f mín.		958 W
PIM de 3er orden (2x20W)		< -160 dBc
DC Pass		No
Características mecánicas		
Tecnología		Cuarto de Onda
Conexión à la red		Conector N Hembra/Hembra
Montaje		Pasamuros
Material plástico		Latón/superficie : Cu Zn Sn
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP65
Modo de fallo		Ninguna
Dimensiones		Ver esquema
Contact		Bronce/Superficie Au-Ag
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497E
Conformidad RoHs		Si
Código		
621172		