



CITEL

Protección coaxial 'Cuarto de Onda'

PRC900-T/MF



- Protección coaxial 'Cuarto de Onda' tipo TNC
- Frecuencia : 870-690 MHz
- Baja pérdidas de inserción
- $I_{max} > 50 \text{ kA}$
- Sin mantenimiento
- Bidireccional
- Waterproof IP65



Características eléctricas		
Gama de frecuencia	f	870-960 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>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	I _{max}	50 kA
Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	I _n	25 kA
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección <i>@ I_n (8/20µs)</i>	U _p	< 30 V
Corriente de choque <i>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</i>	I _{imp}	25 kA
Potencia máx. @f máx.		339 W
Potencia máx. @f mini.		356 W
DC Pass		No
Características mecánicas		
Tecnología		Cuarto de Onda
Conexión a la red		Conector TNC Macho/Hembra
Montaje		Sobre conector
Material plástico		Latón/superficie : Cu Zn Sn
Temperatura de operación	T _u	-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		
621113		

