



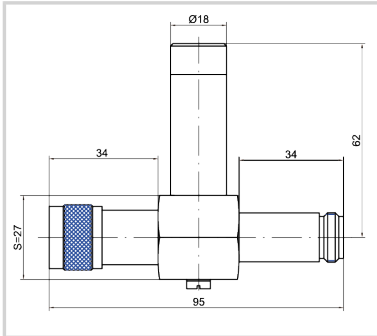
CITEL

Protección coaxial 'Cuarto de Onda'

PRC822S-N/MF



- Protección coaxial 'Cuarto de Onda' tipo N
- Frecuencia : 800-2200 MHz
- Baja pérdidas de inserción
- I_{max} > 50 kA
- Sin mantenimiento
- Bidireccional
- Waterproof IP65



Características eléctricas		
Gama de frecuencia	f	800-2200 MHz
Perdida de inserción		< 0.1 dB
Return loss		> 20 dB
Impedancia		50 ohms
VSWR - ROE		<1.1:1
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		
Corriente de descarga nominal	I _n	25 kA
Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2		
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección @1kV/µs (C3)	Up	30 V
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I _{imp}	25 kA
Potencia máx. @f máx.		867 W
Potencia máx. @f mini.		1437 W
PIM de 3er orden (2x20W)		< -160 dBc
DC Pass		No
Características mecánicas		
Tecnología		Cuarto de Onda
Conexión a la red		Conector N Macho/Hembra
Montaje		Sobre conector
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
Peso		0.3 kg
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497E
Conformidad RoHS		Si
Código		
61003		

