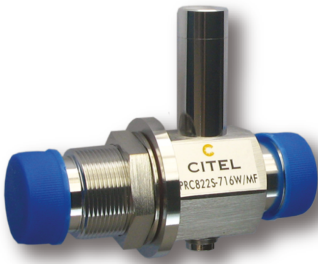


PRC822S-716W/MF



- ✦ Protección coaxial 'Cuarto de Onda' tipo 7/16
- ✦ Frecuencia : 800-2200 MHz
- ✦ Baja pérdidas de inserción
- ✦ I<sub>max</sub> > 50 kA
- ✦ Sin mantenimiento
- ✦ Bidireccional
- ✦ Waterproof IP65



Características eléctricas		
Gama de frecuencia	f	800-2200 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 <sub>max</sub>	100 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección @ I <sub>n</sub> (8/20µs)	U <sub>p</sub>	< 30 V
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I <sub>imp</sub>	50 kA
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I <sub>n</sub>	50 kA
Potencia máx. @f máx.		1785 W
Potencia máx. @f míni.		2959 W
PIM de 3er orden (2x20W)		< -160 dBc
DC Pass		No
Características mecánicas		
Tecnología		Cuarto de Onda
Conexión a la red		Conector 7/16 Macho/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		
61503		