



# CITEL

## Protección coaxial baja frecuencia

### CXP09-N/FF



- ↳ Protección coaxial baja frecuencia
- ↳ I<sub>max</sub> : 20 kA
- ↳ Hasta 1 GHz
- ↳ Conector : N



Características eléctricas		
Red		Coaxial DC-1000 MHz
Tensión nominal de línea	U <sub>n</sub>	< 50 V
Tensión DC máx. de operación	U <sub>c</sub>	< 60 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	DC-1 GHz
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	0.5 A
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I <sub>max</sub>	20 kA
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección @ I <sub>n</sub> (8/20µs)	U <sub>p</sub>	< 600 V
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I <sub>imp</sub>	2.5 kA
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I <sub>n</sub>	5 kA
Potencia máx.		25 W
DC Pass		Yes
Resistencia de aislamiento	IR	≥10 GOhms
Características mecánicas		
Tecnología		Descargador de gas
Conexión a la red		Conector N Hembra/Hembra
Formato		Caja metálica
Montaje		Sobre pletina
Material plástico		Latón
Temperatura de operación	T <sub>u</sub>	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Corto-circuito
Indicador de desconexión		Interrupción de transmisión - modo de defecto 2
Dimensiones		Ver esquema
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497E
Código		
631655		

