



# CITEL



## Protección coaxial baja frecuencia

### CXP09-F/FF

- ↳ Parafoudre coaxial basse fréquence
- ↳ I<sub>max</sub> : 20 kA
- ↳ Jusqu'à 1 GHz
- ↳ Connecteur F



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		< 0.6 dB
Return loss		> 16 dB
Impedancia		75 ohms
VSWR - ROE		< 1.35:1
Corriente máx. De línea @25°C	I <sub>L</sub>	0.5 A
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	I <sub>max</sub>	20 kA
Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	I <sub>n</sub>	5 kA
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección <i>@ I<sub>n</sub> (8/20µs)</i>	U <sub>p</sub>	< 600 V
Corriente de choque <i>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</i>	I <sub>imp</sub>	2.5 kA
Potencia máx.		25 W
DC Pass		Yes
Resistencia de aislamiento	I <sub>R</sub>	≥10 GOhms
Características mecánicas		
Tecnología		Descargador de gas
Conexión a la red		Conector F 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
Peso		0.054 kg
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497E
Código		
<b>631651</b>		

