



CITEL

Protección coaxial baja frecuencia

CXP25-N/MF



- ✦ Protección coaxial baja frecuencia
- ✦ I_{max} : 20 kA
- ✦ Hasta 1 GHz
- ✦ Conector : N



Características eléctricas		
Red		Coaxial DC-1000 MHz
Tensión nominal de línea	Un	< 100 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	< 150 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	I _{max}	20 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	< 800 V
Corriente de choque	I _{imp}	2.5 kA
Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1		
Corriente de descarga nominal	I _n	5 kA
Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2		
Potencia máx.		190 W
DC Pass		Yes
Resistencia de aislamiento	IR	≥10 GOhms
Características mecánicas		
Tecnología		Descargador de gas
Conexión a la red		Conector N Macho/Hembra
Formato		Caja metálica
Montaje		Sobre pletina
Material plástico		Latón
Temperatura de operación	Tu	-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		
631754		

