

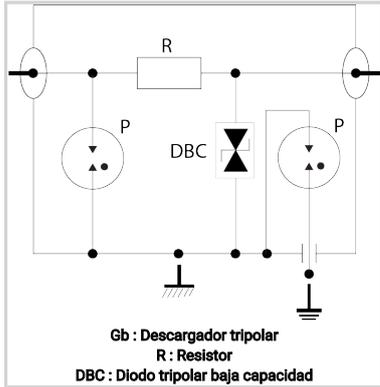


# CITEL



## CNP06 F/MF

- Coaxial surge protector
- I<sub>max</sub> : 20 kA
- Up to 1 GHz
- Connectors : BNC, F, TNC, TV(SE) EJ167



### Características eléctricas

Red		coaxial DC-100 MHz
Tensión nominal de línea	U <sub>n</sub>	5 V
Tensión DC máx. de operación	U <sub>c</sub>	10 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	DC-100 MHz
Perdida de inserción		≤ 0.5 dB
Return loss		≥20 dB
Impedancia		50/75 ohms
VSWR - ROE		< 1.3:1
Corriente máx. De línea @25°C	I <sub>L</sub>	0.5 A
Corriente de descarga máxima	I <sub>max</sub>	20 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Corriente de descarga nominal	I <sub>n</sub>	5 kA
Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2		
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección L/N @ I <sub>n</sub> (8/20µs)	Up L/N	20 V
Corriente de choque	I <sub>imp</sub>	2.5 kA
Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1		
Potencia máx.		4 W
DC Pass		No
Return Loss	db	20
VSWR	:1	<1.2:1
Max Discharge Current	kA	20.0000
Max Total Discharge Current	kA	20.0000
Max Discharge Current	kA	20.0000
Max Discharge Current	kA	20.0000
Max Discharge Current	kA	20.0000
Max Discharge Current	kA	20.0000

### Instalación

Operating Temperature	°C	-40.0000
Operating Temperature	°C	85.0000
Operating Temperature	°F	-40.0000
Operating Temperature	°F	85.0000
Operating Relative Humidity	%RH	95
Operating Altitude	Ft	2000.0000
Operating Altitude	Ft	6500.0000
Housing/Enclosure material		Metal + Plastic
Mounting		Surface mount
IP Environmental rating		IP20
Installation Location		outdoor
Accesorio		Soporte 'L' de acero inoxidable
Product Dimension	mm	61.0000
Product Dimension	mm	24.0000
Product Dimension	mm	48.0000
Product Dimension	In	2.4000
Product Dimension	In	0.9400
Product Dimension	In	1.8800

### Miscelánea

Individual Pack		No
Storage Temperature	°C	-40.0000
Storage Temperature	°C	85.0000
Storage Temperature	°F	-40.0000
Storage Temperature	°F	85.0000

### Instalación

Cable type		Coax
------------	--	------

### Características mecánicas

Tecnología		GDT+Diodo limitador
Conexión a la red		Conector F Macho/Hembra
Formato		Caja aislante



# CITEL

## CNP06 F/MF

Montaje		Sobre pletina
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Corto-circuito - interrupción de transmisión - modo de falla 2
<b>Código</b>		
<b>632601</b>		

