



G : Descargador de gas
V : Varistor
D : Diodo limitador
LED : Indicador

Características eléctricas

Red		230 V monofásica
Régimen de neutro		TT-TN
Tensión DC máx. de operación	Uc	255 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	16 MHz
Perdida de inserción		< 0.1 dB
Corriente máx. De línea @25°C	IL	300 mA
Corriente máx. De línea @25°C	IL	5 A
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	5 kA
Corriente de descarga máxima	Imax	10 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV / 5 kA
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	1.2 kV
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up	20 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up	20 V

ELEC

Red		Señal video
-----	--	-------------

ELEC

Tensión DC máx. de operación	Uc	6 Vdc
------------------------------	----	-------

ELEC

Frecuencia máx.	f max.	100 Mhz
-----------------	--------	---------

ELEC

Perdida de inserción		< 1dB
----------------------	--	-------

ELEC

Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	5 kA
---	----	------

ELEC

Corriente de descarga máxima	Imax	10 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		

ELEC

Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	20 V
--------------------------------------	----	------

ELEC

Red		2 pares señal 0-5 V
-----	--	---------------------

ELEC

Tensión DC máx. de operación	Uc	8 Vdc
------------------------------	----	-------

ELEC

Frecuencia máx.	f max.	16 Mhz
-----------------	--------	--------

ELEC

Perdida de inserción		< 1dB
----------------------	--	-------

ELEC

Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	2.5 kA
---	----	--------

ELEC

Corriente de descarga máxima	Imax	5 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		

ELEC

Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	20 V
--------------------------------------	----	------

Características mecánicas

Tecnología		MOV+GDT
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 2.5 mm ² max.
Formato		Carril DIN o brida
Montaje		Carril DIN o pletina (brida)
Material plástico		Aluminio anodizado
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		LED verde OFF y corte de la línea
Indicador de desconexión		LED verde OFF y corte de red AC
Dimensiones		Ver esquema

Peso	0.176 kg
Normas	
Conformidad con las normas	IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL1449 ed.5
Código	
420431	