

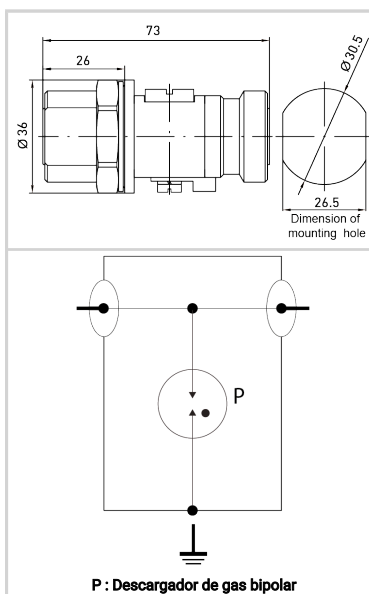


CITEL

P8AX09-716/FF



-Bi-Directional Coaxial Surge Protector - High Energy GDT Technology - Low Insertion Loss - Field Replaceable GDT - Waterproof Design - DC Pass - UL497E Listed



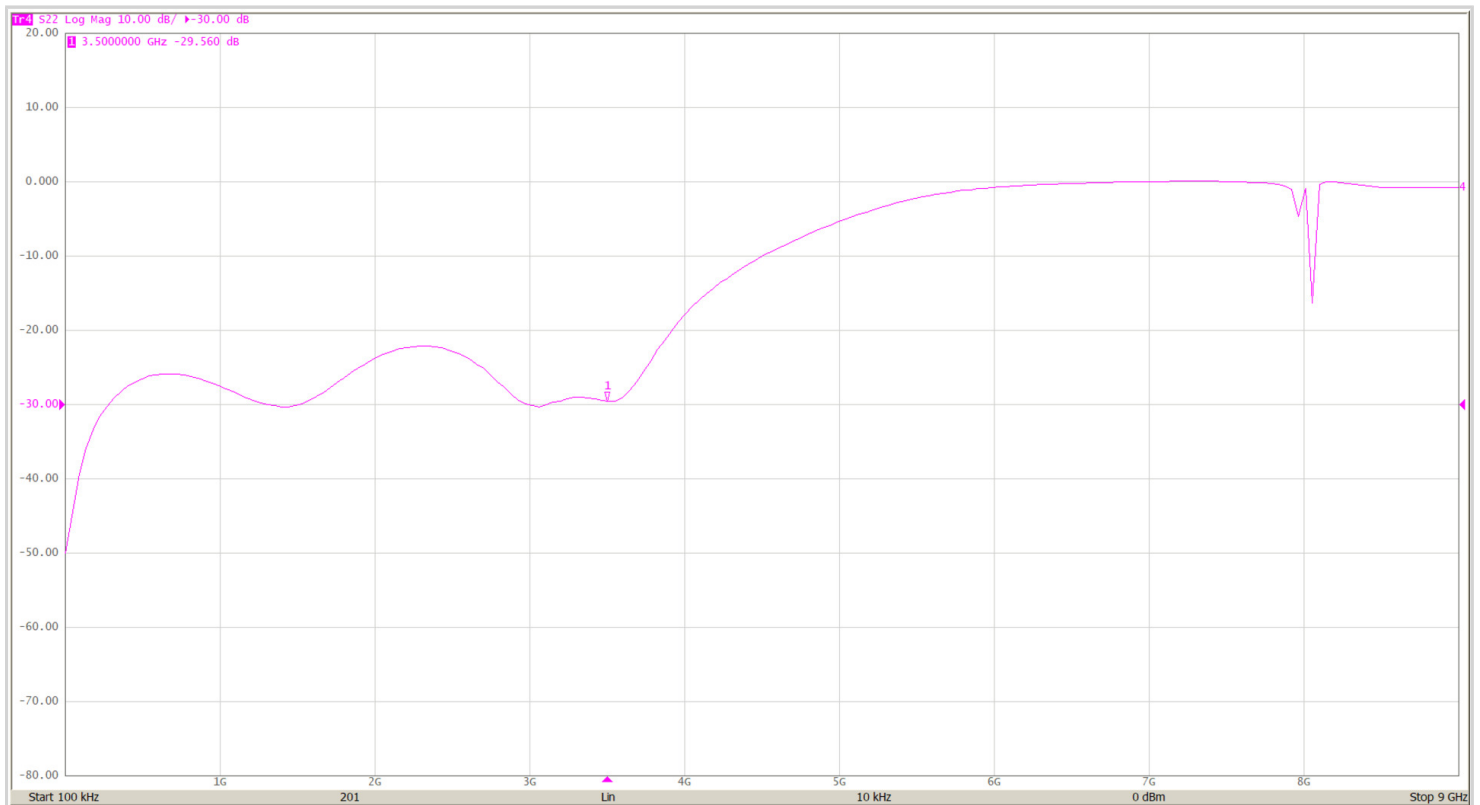
Características eléctricas		
Tensión DC máx. de operación	Uc	72 Vdc
Gama de frecuencia	f	DC-3.5 GHz
Perdida de inserción		< 0.2 dB
Return loss		> 20 dB
Impedancia		50 ohms
VSWR - ROE		<1.2:1
Corriente máx. De línea @25°C	IL	10 A
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	20 kA
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	In	5 kA
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección @1kV/µs (C3)	Up	< 650 V
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	Iimp	1 kA
Potencia máx.		25 W
Típico dejar pasar la energía (50 ohms) entrada 4kV 1.2/50µs - 2kA 8/20µs		300 µJ
DC Pass		Yes
Resistencia de aislamiento	IR	≥10 GOhms
Instalación		
Operating Relative Humidity	%RH	Can be submerged
Operating Altitude	Ft	2000.0000
Operating Altitude	Ft	6500.0000
Housing/Enclosure material		Cu, Zn, Sn plated Brass
Mounting		Bracket or Bulkhead through-hole
IP Environmental rating		IP66
Installation Location		Indoor / outdoor
Spare part		BB HF 90/20
Accesorio		BK series mounting bracket
Product Dimension	mm	73.0000
Product Dimension	mm	36.0000
Product Dimension	mm	26.5000
Product Dimension	In	2.8700
Product Dimension	In	1.4200
Product Dimension	In	1.0400
Características mecánicas		
Tecnología		Descargador de gas
Conexión a la red		Conector 7/16 Hembra/Hembra
Montaje		Pasamuros (3/4")
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP66
Modo de fallo		Corto-circuito
Contact		Bronce/Superficie Au-Ag



CITEL

P8AX09-716/FF

aislamiento	PTFE
Normas	
Normas ambientales	EU RoHS
Conformidad RoHS	Si
UL STANDARD	UL497E
UL CATEGORY	QVLA
UL FILE NUMBER	E349646
NORMAS	NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
Código	
60411	





P8AX09-716/FF

CITEL

