

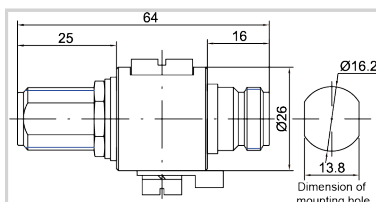
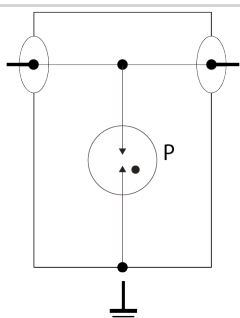
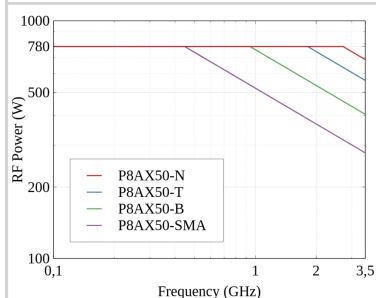


CITEL

P8AX50-N/FF



►4GHz Bi-Directional Coaxial Surge Protector - High Energy GDT Technology - Low Insertion Loss - Field Replaceable GDT - Waterproof Design - DC Pass - UL497E Listed



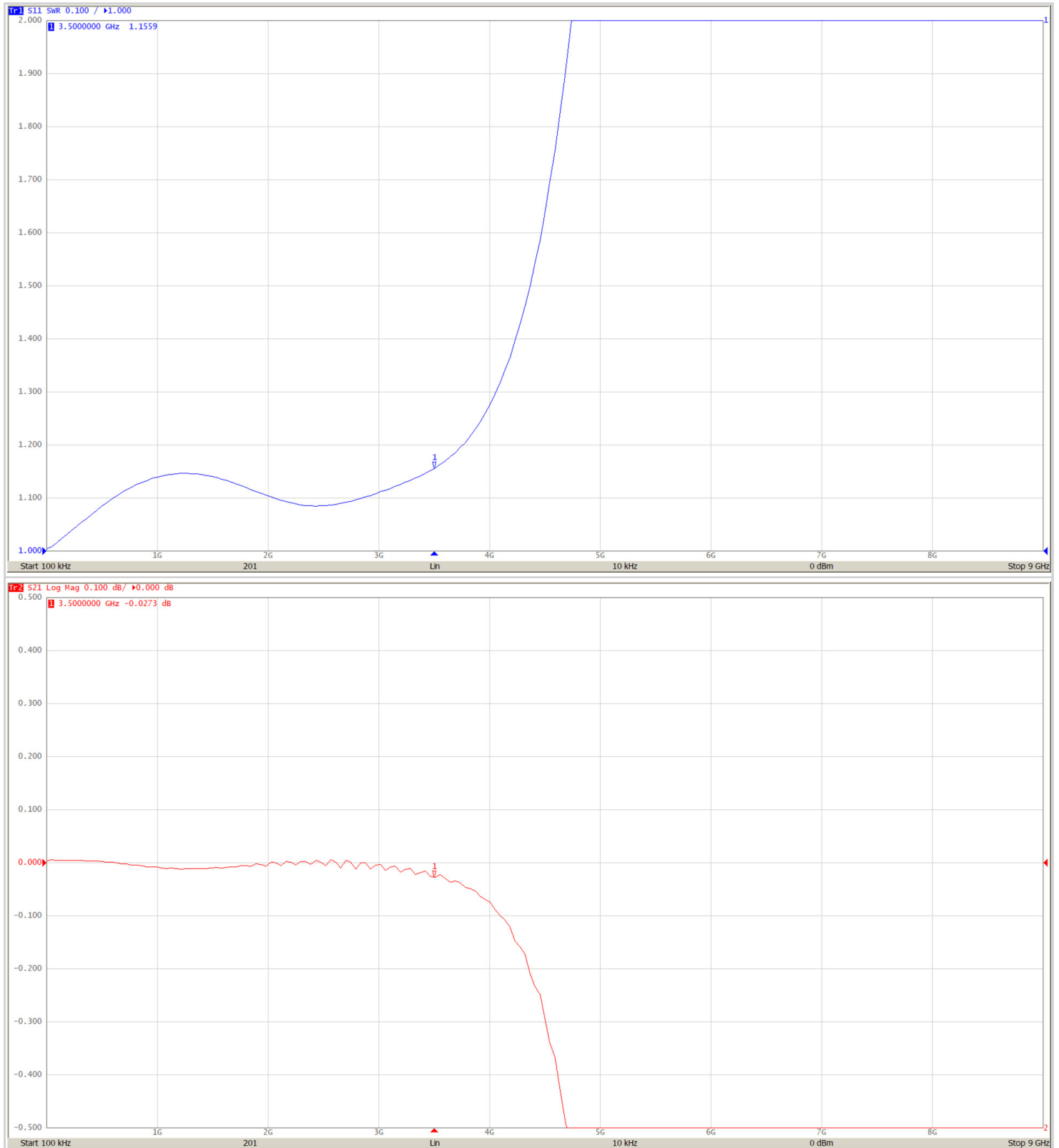
Características eléctricas			
Tensión DC máx. de operación	Uc	400 Vdc	
Impedancia		50 ohms	
Corriente de descarga máxima	Imax	20 kA	
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo			
Corriente de descarga nominal	In	5 kA	
Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2			
Nivel de protección @1kV/µs (C3)	Up	< 1200 V	
Corriente de choque	Iimp	1 kA	
Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1			
Potencia máx.		687 W	
Típico dejar pasar la energía (50 ohms) entrada 4kV 1.2/50µs - 2kA 8/20µs		1100 µJ	
DC Pass		Yes	
Resistencia de aislamiento	IR	≥10 GOhms	
RF SPD TYPE		UL497E LISTED	
TENSION	(V)	48	
AC/DC/DC PV/RF		RF	
LINE CURRENT MAX	(A)	10	
AMBIENT MIN	(C)	-50	
AMBIENT MAX	(C)	+85	
IMAX	(kA)	20	
FREQUENCY RANGE	(GHz)	0-4.0	
INSERTION LOSS (@ FREQ)	(db)	<0.2	
RETURN LOSS	(db)	⇒20	
VSWR		<1.20:1	
Instalación			
Mounting		Bracket or Bulkhead through-hole	
Accesorio		BK series mounting bracket	
Características mecánicas			
Tecnología		Descargador de gas	
Conexión a la red		Conector N Hembra/Hembra	
Montaje		Pasamuros (3/4")	
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C	
Clase de protección		IP65	
Modo de fallo		Corto-circuito	
Contact		Bronce/Superficie Au-Ag	
aislamiento		PTFE	
TECNOLOGIA		GDT	
FORMA DE CONEXION		Series N-Type Connector-Female-Female	
MONTAJE		BULKHEAD, OPTIONAL BRACKET	
MATERIAL		Housing-Cu, Zn, Sn plated Brass	
NEMA RATING (IP RATING)		NEMA 6P (IP67)	
DIMENSIONS		See diagram	
WEIGHT		0.30 lbs	
Normas			
Normas ambientales		EU RoHS	
UL STANDARD		UL497E	



CITEL

P8AX50-N/FF

UL CATEGORY	QVLA
UL FILE NUMBER	E349646
NORMAS	NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
Código	
60017	





P8AX50-N/FF

CITEL

