



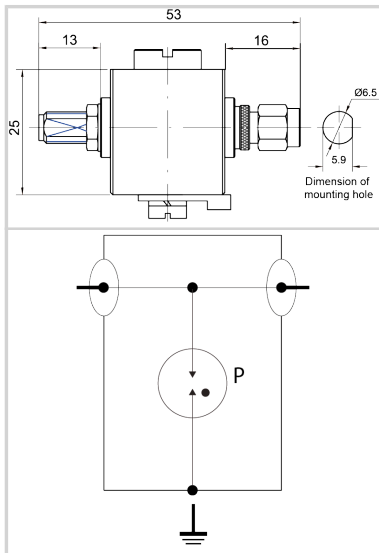
CITEL



Protección coaxial DC-7 GHz

P8AX25-6G-SMA/MF

- Protección coaxial RF
- DC-7 GHz
- 190 W
- Conector : SMA
- Baja pérdida de inserción
- Descargador de gas extraíble
- Déjà pasar la DC
- Bidireccional



Características eléctricas

Tensión DC máx. de operación	Uc	200 Vdc
Gama de frecuencia	f	DC-6 GHz
Pérdida de inserción		< 0.3dB
Return loss		> 18 dB
Impedancia		50 ohms
VSWR - ROE		<1.3:1
Corriente máx. De línea @25°C	IL	10 A
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	Imax	15 kA
Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	In	5 kA
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección <i>@ In (8/20µs)</i>	Up	< 2300 V
Corriente de choque <i>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</i>	Iimp	1 kA
Potencia máx.		190 W
Típico dejar pasar la energía <i>(50 ohms) entrada 4kV 1.2/50µs - 2kA 8/20µs</i>		2.2 mJ
DC Pass		No
Resistencia de aislamiento	IR	≥10 GOhms

Características mecánicas

Tecnología		Descargador de gas
Conexión a la red		Conector SMA Macho/Hembra
Montaje		Pasamuros
Material plástico		Latón/superficie : Cu Zn Sn
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP65
Modo de fallo		Corto-circuito
Indicador de desconexión		Interrupción de transmisión
Módulo(s) enchufable		1 x BA HF
Dimensiones		Ver esquema
Contact		Bronce/Superficie Au-Ag

Normas

Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497E
Conformidad RoHs		Si

Código

68504

