



# Kit AdSC

## EP-TB-4G

Amplificador de Señal Celular

### Características Clave

- Banda ancha: Soporta múltiples operadores y tecnologías.
- Kit completo, fácil instalación y operación.
- Detección inteligente de aislamiento.
- Alta Ganancia de hasta 70 dB.
- Pantalla LCD para observar el estado del Amplificador.

## Especificaciones

Eléctricas		
Modelo	EP-TB-4G	850 MHz      UL: 824-849 MHz      DL: 869-894 MHz 1900 MHz      UL: 1805-1910 MHz      DL: 1930-1990 MHz AWS2100 MHz      UL: 1710-1780 MHz      DL: 2110-2180 MHz
Potencia de Salida	21±3 dBm	
Ganancia	71 ±3 dB	
Rango de Control de nivel automático   ALC	≥30 dB	
Figura de Ruido	≤ 5 dB	
Rizo en Banda	≤ 5 dB	
Tiempo de Retardo	≤ 5µs	
ROE   VSWR	≤ 2.0	
Emisión de Espurias	9 kHz - 1 GHz	≤ -36dBm @ 30 kHz
	1 GHz - 12.75 GHz	≤ -30 dBm @ 30 kHz
Impedancia de Conectores de RF	50 Ω	
Mecánicas, Consumo Eléctrico y Grado de Protección		
Peso	≤1 kg	
Dimensiones	Gabinete : 210 × 150 × 30 mm	
Modo de instalación	En Interior	
Tipo de Conector RF	SMA Hembra	
Fuente de Alimentación requerida y Consumo	100-240 V ca / 6 W	
Temperatura	-5~+45°C	
Grado de Protección	Gabinete : IP40	