



# 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			