



# Kit AdSC

## EP-DB-3G

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-DB-3G	850MHz 1900 MHz	UL: 824-849 MHz UL: 1850-1910 MHz	DL: 869-894 MHz DL: 1930-1990 MHz
Potencia de Salida	20dBm			
Ganancia	70 ±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	Host : 210 × 150 × 30 mm			
Modo de Instalación	En Interior			
Tipo de Conector de RF	SMA Hembra			
Fuente de Alimentación requerida y Consumo	100-240 V ca / 6 W			
Temperatura	-5~+45°C			
Grado de protección	Gabinete : IP40			