

Hi10-5S

El amplificador quind band Hi10-5S está diseñado para mejorar la señal móvil de los usuarios. Cubre cualquier área interior de hasta 300 metros cuadrados (de espacio abierto) y garantiza una gran experiencia de comunicación con llamadas más claras y mayor velocidad de datos móviles.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Admite LTE800, EGSM900, DCS1800, WDMA2100 y LTE2600 MHz
- Función de control automático de la ganancia
- Protección contra la auto oscilación
- Construcción de calidad, fuerte y duradera construcción
- Cumple los estándares ETSI&3GPP




EL KIT ESTÁNDAR INCLUYE:

- Hi10-5S amplificador de señal móvil
- Antena direccional de banda ancha para exteriores
- Antena de panel para interiores
- Cable 3D HiBoost200 de baja pérdida de 9,14 m
- 5V/3A, fuente de alimentación de AC/DC



ESPECIFICACIONES:

Parámetro RF		UL	DL
Rango de frecuencia	800MHz	832~862MHz	791~821MHz
	900MHz	880~915MHz	925~960MHz
	1800MHz	1710~1785MHz	1805~1880MHz
	2100MHz	1920~1980MHz	2110~2170MHz
	2600MHz	2500~2570MHz	2620~2690MHz
Ganancia máx.		55 dB	60 dB
Potencia de salida máxima		16dBb	10dBm
AGC Inteligente	ALC	≥42dB	
	ISO	≥42dB	
Variación de ganancia		Estándar<5dB (p-p)	
Nivel de ruido @ Máx. Ganancia del sistema		Estándar<5dB	
V.S.W.R		Estándar≤2	
Latencia		<1uS	
Estabilidad de frecuencia		≤0.01 ppm	
Parámetros eléctricos			
Alimentación		Entrada AC90~264V,50/60Hz, Salida DC5V/3A	
Consumo de potencia		≤10W	
Impedancia de entrada y salir		50 ohm	
Parámetros mecánicos			
Tipo puerto E/S		N-Hembra	
Dimensiones		6.77*4.4*0.75inch/172*112*19mm	
Peso		0.8KG	
Condiciones ambientales			
Temperatura de operación		-10°C~+55°C	
Temperatura de almacenamiento		-10°C~+80°C	
Humedad relativa		5% - 95%	
Presión barométrica		55 kPa-106 kPa	
Condiciones ambientales		IP40	

 (+34) 651 80 57 41

 www.agloser.es