

Triple Band Repeater SYSRPHY-C23L-LED 23dBm Power, 75dB Gain

Características:

1. Tamaño compacto con rendimiento estable.
2. Diseñado para aplicaciones en interiores.
3. Admite detección de aislamiento de antena.
4. MGC disponible tanto para enlace ascendente como descendente.
5. AGC para controlar la potencia de salida en su nivel máximo de potencia.
6. Pantalla LCD en tiempo real para mostrar la potencia instantánea y la ganancia de cada enlace.
7. Función inteligente para configurar la ganancia adecuada automáticamente.
8. Función de apagado automático disponible tanto para enlace ascendente como descendente.
9. Rentable para soluciones prácticas.

Apariencia:



Especificaciones:

Parameters		Uplink	Downlink
Frequency Range	LTE800 (Band 20)	832 ~ 862MHz	791 ~ 821MHz
	GSM&EGSM (Band 8)	880 ~ 915MHz	925 ~ 960MHz
	DCS (Band 3)	1710 ~ 1785MHz	1805 ~ 1880MHz
Operation Bandwidth (-3dB)		Wide Band	
Maximum Gain	SYSRPHY-C23L-LED	≥70dB	≥75dB
Output Power	SYSRPHY-C23L-LED	≥17dBm	≥23dBm
MGC (Manual Gain Control)		31dB range/1dB step	
AGC (Automatic Gain Control)		≥25dB	
Spurious Emission	9KHz~1GHz	≤ -36dBm	
	1GHz~12.75GHz	≤ -30dBm	
Noise Figure		≤ 6dB	
VSWR		≤2.0	
Group Delay		≤1μs	
LED Alarm	Power LED	DC ON/OFF	
	AGC LED	GREEN @ Normal, Red @ ALC 10dB,	
ISO		When AGC control over 25dB range, the ISO will turn to RED, and repeater will shut off	
Smart Mode		Automatically adjust the gain in both links according to the specific environment.	
Output signal strength		Shown output signal strength with numeral number.	
RF Connector		N-Female	
Impedance		50Ω	
Power Consumption		≤40W	
Power Supply		Input: AC 110~240V; Output: DC 10V/6A	
Operating Temperature		-10℃~50℃	
Environment Conditions		IP40	
Dimensions (D x W x H)		310*170*65mm	
Weight		≤5KG	