

Four Band Optical Repeater SYSRPHY-OP33R-LEDW Slave Unit 33dBm Power, 50dB Gain

Características:

1. Tamaño compacto con rendimiento estable.
2. Diseñado para aplicaciones en interiores.
3. MGC disponible tanto para enlace ascendente como descendente.
4. AGC para controlar la potencia de salida en su nivel máximo de potencia.
5. Pantalla LCD para mostrar la ganancia y potencia instantáneas.
6. Baja interferencia y prevención de oscilaciones.
7. 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
	WCDMA (Band 1)	1920 ~ 1980MHz	2110 ~ 2170MHz
Operation Bandwidth (-3dB)		Wide Band	
Maximum Gain	SYSRPHY-OP33R-LEDW	≥45dB	≥50dB
Output Power	SYSRPHY-OP33R-LEDW	≥0dBm	≥30dBm
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	
	Smart LED	Smart function ON/OFF	
AGC Alarm		Alarm RED when AGC control over 10dB	
RF Connector		N-Female	
Impedance		50Ω	
Power Consumption		100W	
Power Supply		Input: AC 110~240V	
Operating Temperature		-10℃~50℃	
Environment Conditions		IP55	
Dimensions (D x W x H)		400*300*140mm	
Weight		≤12KG	