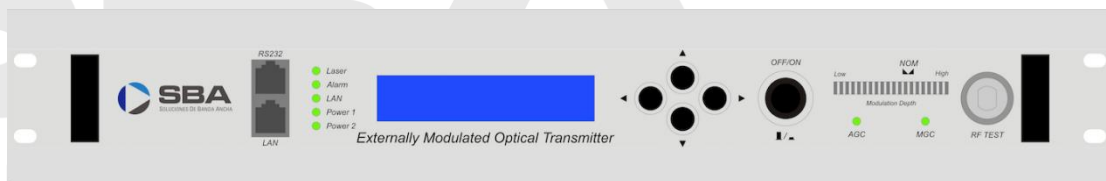


### SBA TRANSMISOR 1550 2\*2dBm 045

Transmisor óptico a 1550nm, externamente modulado. Ésta tecnología hace que no haya "chirp" del láser y que la distorsión y la dispersión sean muy bajas. Ajuste automático y manual del OMI y de los niveles de AGC.

En el modelo SBA8500HU es posible ajustar la longitud de onda de transmisión según el estándar ITU y lograr aplicaciones DWDM. Cuenta con fuente de alimentación redundante y monitoreo SNMP.



Performance			Index	
Optic feature	Operating wavelength	(nm)	1548~1563	
			ITU-TG.692	
	Wavelength ADJ. range	(nm)	±1.6 ( ±200GHz )	
	Wavelength ADJ. mode		±0.05nm stepping	
	Wavelength stability	(Pm/°C)	-1~0	
	Linewidth	(MHz)	Typ.=0.65	
	Side mode suppression ratio	(dB)	≥45	
	Equivalent noise intensity	(dB/Hz)	≤-160	
	Number of output port		2	
	Output power of each port	(dBm)	10、 8.5、 7.0、 4.5	
Return loss	(dB)	≥50		
Optical fiber connector		SC / APC		
RF feature	Work bandwidth	(MHz)	47-862	
	Input level	(dBmV)	18~28	
	Flatness	(dB)	≤±0.75	
	Return loss	(dB)	>16	
	Input impedance	(Ω)	75	
	RF port		F-Female	
Link feature	Transmit channel		PAL-D / 60CH	PAL-D / 99CH
	CNR1	(dB)	≥53.0	≥51.5
	CNR2	(dB)	≥51.5	≥49.5
	CTB	(dB)	≤-65	≤-65
	CSO	(dB)	≤-65	≤-65
	SBS restrain	(dBm)	13~18	

General feature	SNMP network management interface		RJ45
	Communication interface		RS232
	Power supply	(VAC)	90~265
		(VDC)	-48
	Power Consume	(W)	≤50
	Work temp.	(°C)	-5~65
	Storage temp.	(°C)	-40~85
	Operating relative humidity	(%)	5~95
Size (W)x(D)x(H)		19×15.2×1.75 ( " )	

**SBA**  
SOLUCIONES DE BANDA ANCHA

**SBA**  
SOLUCIONES DE BANDA ANCHA