

■ CATV 光纖發射機

MODEL : 860MHz

ONE Hertz



產品尺寸 : 483*340*44(±1mm)

產品說明 :

CATV 直調式光發射機以 DFB 鐳射二極體為光源，利用預失真電路設計，可以達到較高的 CNR 值，同時保證良好的組合三次差拍 (CTB)，組合二次失真 (CSO) 的參數值。

產品技術參考：

光波長	1310±20 nm	射頻輸入阻抗	Ω 75
載噪比(C/N)dB	≥51	雷射器類型	D 雷射器
頻率範圍 MHz	47 ~ 750/862	光調製方式	直接光強度調製
整機功耗 W	30	輸入反射損耗	dB ≥16
工作溫度 °C	-10 ~ +45	射頻輸入電平	dBμV 72 ~ 88
儲存溫度 °C	-30 ~ +70	光連接器類型	FC/APC 或 SC/APC
相對濕度 %	最大 95%無冷凝	MGC 控制範圍 dB	± 8
電源電壓 V	AC 160V ~ 250V(50 Hz)	AGC 控制範圍 dB	± 8
帶內平坦度 dB	±0.75	光鏈路損耗 dB	8、12.5、13、13.6、14、14.4
光反射損耗 dB	> 45		
數輸出光功率 mw		4、6、8、10、12、14、16、18、20、22((另外報價)	
載波組合三階差拍比 (C/CTB)		dB ≥65	
載波組合二階差拍比 (C/CSO)		dB ≥60	

萬赫視訊科技有限公司 www.onehertz.com.tw LINE: @h5959

高雄市鼓山區華寧路 23 號 TEL: 07-555-5959 FAX: 07-552-5977 Mail: onehertz@yahoo.com.tw