

Transmisor óptico CATV 1550nm (VT-1510D)



Características:

- (1) Rango de frecuencia: 45~862MHz.
- (2) Nivel de entrada RF: 75dB μ V~85dB μ V.
- (3) Longitud de onda de salida: 1550nm \pm 10mW
- (4) Potencia óptica de salida: (6, 8, 10 mW)
- (5) El circuito ATC/APC hace la estabilidad de las funciones.
- (6) MCU monitorea el estado , LCM/VFD muestra el estado, el cliente puede parámetros de prueba en cualquier momento.
- (7) Calentamiento rápido de área grande, mejora la confiabilidad del equipo.
- (8) Punto de entrada de RF y fuente de alimentación con protección contra rayos, garantiza la seguridad.
- (9) Diseño de 1U de 19 pulgadas para instalación.

Parámetro eléctrico:

Banda ancha	45~750/862 MHz
Llanura	\pm 0.75dB
Pérdida de retorno de entrada	>16dB(45~750/862MHz)
Impedancia de entrada	75 Ω
Rango de ajuste de ganancia de RF	0~10dB(AGC/MGC)
Rango de nivel de señal de entrada	RF 75dB μ V~85dB μ V
Modelo de conector RF	Conector F (mm/pulgadas)
Fuente de alimentación	220 V (110 ~ 265 V/50 Hz)

Parámetro óptico:

Tipo de láser	DFB
Longitud de onda óptica	1550nm ± 10nm
Potencia óptica (pérdida de trayectoria óptica)	6, 8, 10 mW
Tipo de fibra óptica	SM (9/125 μm)
Conector óptico	FC/APC SC/APC

Parámetro de ruta:

CNR	≥51dB
C/OSC	≤-60dB
C/CTB	≤-65dB

Parámetro del entorno:

Temperatura de almacenamiento	-10 ~ + 55
Humedad	≤80
Op.T.,Humedad	5 ~ 40 , 5 % ~ 70 % -10 ~+55 ≤80 Sin acidez
Dimensión	L480mm×B350mm×H45mm
Peso	6,0 kg (máx.)