

OT 104 DFB



Technické parametry	OT 104 DFB
Typ laseru	DFB
Vlnová délka	1310±20 nm
Modulační režim	Přímá modulace
Výstupní optický výkon	4 mW
Optický konektor	SC/APC
Vstupní frekvenční rozsah	45~860 MHz
Vstupní úroveň signálu	63 dBuV, 75 dBuV (max. vstupní úroveň se 40 kanály)
AGC rozsah	0~10 dB
MGC rozsah	0~20 dB
Odstup sygnálu od šumu	≥48 dB
CTB	≤-62 dB
CSO	≤-57 dB
Plochosť	±0.75 dB
RF vstupní impedance	75 Ω
RF vstupní útlum odrazu	≤-15 dB
APC Přesnost volby	≤+0.2 dB
ATC Přesnost volby	25±2 dB
Max. provozní proud TEC	DC+5V@850 mA
MTBF	≥40 000h
Provozní napětí laseru	D ±4.5--±5.5 V
Provozní teplota laseru	+5°C ~ +40°C
Skladovací teplota	-25°C ~ +55°C
Relativní vlhkost	40~70%
Vstupní napájení (s filtrem)	176~264 V/AC
Tepelné vyzařování	12 W
Rozměry	480 x 310 x 45 mm
Váha	3 kg