



BL-LC-PG16 adatlap

20dB Erősítésű Előerősítő DWDM EDFA C-sáv 16dBm Kimenet

P/N: BL-LC-PG16

Funkcionális jellemzők

- Támogatja az egyesített erősítést a 48CH/96CH DWDM C-sáv jeleknél
- Automatikus nyereség-vezérlés (AGC)
- Sík nyereség és alacsony zajszám
- Beépített 0~15dB VOA és automatikus optikai teljesítmény-szabályozás támogatása
- Kétlépcsős erősítés támogatása OADM vagy DCF modulokkal
- Többféle grafikus felület hálózatzkezelést támogat, például SNMP, Web
- AC 220V és DC -48V tápellátás támogatása, 1+1 tápellátás-bevitel védelme
- 1U moduláris rack-mount, rugalmas kapacitás-konfiguráció
- Konfigurálásmentesítés és plug-and-play támogatás



Műszaki paraméterek

Elem	Paraméter	BA (2017N(V))	LA (L2025N(V))	PA (P1620N(V))	Megjegyzés
Működési hullámhossz-tartomány	Standtype: 1529 nm~1561 nm, alkalmazható C-sávhoz, 40CH (100GHZ) vagy 80CH (50GHZ) DWDM rendszer				
	Extended type: 1528 nm~1568 nm, alkalmazható C-sávhoz, 48CH (100GHZ) vagy 96CH (50GHZ) DWDM rendszer				
Minimális bemeneti teljesítmény (tipikus)		-22 dBm	-30 dBm	-32 dBm	
Maximális bemeneti teljesítmény (tipikus)		+3 dBm	-5 dBm	-4 dBm	
Telítettségi kimeneti teljesítmény (tipikus)		+20 dBm	+20 dBm	+16 dBm	Testreszabott, maximum +23 dBm
Névleges nyereség (tipikus)		17 dB	25 dB	20 dB	Testreszabott
Nyereség-laposság		≤1.5 dB			
Zajszám		≤5.5 dB			
Működési hőmérséklet-tartomány		-10°C~60°C			
Működési páratartalom-tartomány		5%~95% nem lecsapódó			
Tárolási hőmérséklet		-40°C~85°C			
Berendezés mérete		1U: 44 mm (magasság) × 442 mm (szélesség) × 280 mm (mélység)			
Hálózatkezelés		Többféle grafikus felület hálózatkezelést támogat, például SNMP és Web			Opcionális konfiguráció
Speciális technológia		Beépített 0~15 dB VOA automatikus optikai teljesítmény-szabályozással			
Optikai csatlakozó		LC/UPC			
Tápellátás		AC: 90~260 V vagy DC: -36~-72 V (1+1 tápellátás-bevitel biztonsági mentés támogatása)			
Tipikus energiafogyasztás		Teljes konfiguráció <60 W			
Hőleadás		Ventilátoros hűtés			



Elem	Paraméter	BA (2017N(V))	LA (L2025N(V))	PA (P1620N(V))	Megjegyzés
MTBF		>100000 óra			

Elérhetőség

Robonet Kft. — BlueVoice Networking

1174 Budapest, Vörösmarty u. 30.

E-mail: info@bluevoice.hu

Web: www.bluevoice.hu | webshop.robonet.hu

Telefon: +36 70 504 0550



Minőségi tanúsítványok

A BlueVoice-nál mindig elsődleges szempont a termékek minősége. Kiemelkedő hálózati architektúrák kialakítását tesszük lehetővé ügyfeleink számára különböző tényezők – mint például folyamatok, erőforrások és módszerek – révén. Munkánk során odafigyelünk ügyfeleink visszajelzéseire, és folyamatosan törekszünk termékeink és szolgáltatásaink minőségének fejlesztésére, hogy elérjük a teljes ügyfélelégedettséget. Ez az a cél, amelyért minden BlueVoice dolgozó munkálkodik.

Az alábbi ábra a BlueVoice BL sorozatú eszközei által megszerzett hivatalos tanúsítványokat mutatja be.



BlueVoice Szolgáltatások

A BlueVoice BL sorozatú eszközeihez 14 napos, indoklás nélküli visszaküldési lehetőség, 90 napos cseregarancia, valamint 5 éves jótállás tartozik. Amennyiben az eszköz bármilyen minőségi vagy gyártási hibából eredő problémát mutat, az ügyfelek jogosultak a fenti garanciális feltételek igénybevételére. A részletes jótállási feltételek a következő weboldalon érhetők el: <https://bluevoice.hu/node/22>