

BL-LC-BG20 adatlap

17dB Erősítésű Booster Erősítő DWDM EDFA C-sáv 20dBm Kimenet

P/N: BL-LC-BG20

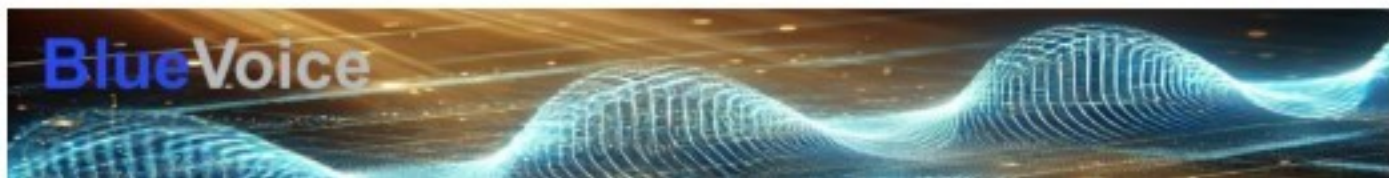
Funkciójellemzők

- Az egyesített 48CH/96CH DWDM jel C sáv erősítésének támogatása
- Automatikus erősítésszabályozás (AGC)
- Lapos erősítés és alacsony zajfigura
- Beépített 0~15dB VOA támogatása és az optikai teljesítmény automatikus beállítása
- Kétszintű erősítés támogatása OADM vagy DCF modulokkal
- Többféle grafikus felületű hálózatkezelés támogatása, például SNMP, Web
- AC 220V és DC -48V tápellátás támogatása, 1+1 tápbemenet-védelem
- 1U dugaszolható rack mount, rugalmas kapacitáskonfiguráció
- Konfiguráció nélküli telepítés és plug and play támogatás



Műszaki paraméterek

Tétel	Paraméter			Megjegyzés
Működési hullámhossztartomány	Szabvány típus: 1529nm~1561nm, C sávra alkalmazható 40CH(100GHZ) vagy 80CH(50GHZ) DWDM rendszer			
	Kiterjesztett típus: 1528nm~1568nm, C sávra alkalmazható 48CH(100GHZ) vagy 96CH(50GHZ) DWDM rendszer			
EDFA típus	BA(2017N(V))	LA(L2025N(V))	PA(P1620N(V))	
Minimális bemeneti teljesítmény (tipikus)	-22dBm	-30dBm	-32dBm	
Maximális bemeneti teljesítmény (tipikus)	+3dBm	-5dBm	-4dBm	
Telítési kimeneti teljesítmény (tipikus)	+20dBm	+20dBm	+16dBm	Egyedi, maximum +23dBm
Névleges erősítés (tipikus)	17dB	25dB	20dB	Egyedi
Erősítéssíkság	≤1.5dB			
Zajfigura	≤5.5dB			
Működési hőmérséklet-tartomány	-10°C~60°C			
Működési páratartalom-tartomány	5%~95% lecsapódás nélkül			
Tárolási hőmérséklet	-40°C~85°C			
Berendezés mérete	1U: 44mm (magasság) × 442mm (szélesség) × 280mm (mélység)			
Hálózatkezelés	Többféle grafikus felületű hálózatkezelés támogatása, például SNMP és Web			Opcionális konfiguráció
Speciális technológia	Beépített 0~15dB VOA az optikai teljesítmény automatikus beállításával			
Optikai interfész	LC/UPC			
Tápellátás	AC: 90 ~ 260V vagy DC: -36 ~ -72 V (1+1 tápbemenet-védelem támogatása)			
Tipikus teljesítményfelvétel	Teljes konfiguráció <60W			
Hőelvezetés	Ventilátor hűtés			
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>