



BL-LC-DCM40 adatlap

40 km passzív diszperziókompenzációs modul

P/N: BL-LC-DCM40

Funkcionális jellemzők

- A G.652 optikai szál 100%-os lejtés kompenzációja C sávban
- Alacsony beszűrési veszteség
- Alacsony polarizációs módus diszperzió
- Szélessávú diszperziókompenzáció DWDM rendszerekhez
- Csomagolás és csatolótípusok testreszabhatók
- Telcordia GR-2854-CORE szabványnak megfelelő
- RoHS-6 (ólommentes) megfelelő

Műszaki paraméterek

Paraméter	20 km	40 km	60 km	80 km	100 km	120 km
G.652 ekvivalens kompenzációs hossz						
1545 nm hullámhossz diszperzió (ps/nm)	-340±20	-670±30	-1000±40	-1340±50	-1670±60	-2040±60
1545 nm relatív diszperziós lejtés (nm ⁻¹)	0.004±20%					
Beszűrési veszteség (dB)	≤3.5	≤5.0	≤6.8	≤8.7	≤10.7	≤12.9
Polarizációs módus diszperzió (ps)	≤0.5	≤0.8	≤1.0	≤1.2	≤1.3	≤1.4
Polarizáció függő veszteség (ps)	≤0.1	≤0.1	≤0.1	≤0.1	≤0.1	≤0.1
Optikai visszaverődés (dB)	-27					



Paraméter	20 km	40 km	60 km	80 km	100 km	120 km
Maximális megengedhető bemeneti teljesítmény (dBm)	+23					
Működési hőmérséklettartomány	-5°C ~ 70°C					
Tárolási hőmérséklettartomány	-40°C ~ 85°C					
Környezeti/megbízhatósági vizsgálat	Telcordia GR-2854 és GR1221 szabványoknak megfelelő					
Csatoló típus	LC/PC vagy testreszabható					
Csomagolás	Dugaszolható váz: 1U (M) 220 mm × (Sz) 442 mm × (H) 44 mm; Rackhez csatlakoztatható: 1U (M) 220 mm × (Sz) 442 mm × (H) 44 mm					

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>