



BL-SFPP-PC15-JU adatlap

10G SFP+ passzív közvetlen rézvezeték csatlakozó kábel (DAC)

P/N: BL-SFPP-PC15-JU

Jellemzők

- Többgigaresolúciós adatátviteli sebesség támogatása 10.5 Gb/s-ig
- Adatátviteli sebesség visszamenőleg kompatibilis 1 Gb/s-sel
- Hot-pluggable SFP+ 20 PIN csatlakozó
- I/O csatlakozó magas sebességű differenciális jel alkalmazásokra tervezve
- Továbbfejlesztett csatlakozó forma (IPF) megfelel a jobb EMI/EMC teljesítménynek
- Kompatibilis SFP+ MSA-val
- Hőmérsékleti tartomány: 0~70°C
- Megfelel a RoHS 2.0 követelménynek

Alkalmazások

- Nagy kapacitású I/O Tárolóhálózatokban, Hálózatra csatlakoztatott tárolóban és tárolási szerverekben
- Kapcsolt szerkezet I/O, mint például ultramális sávszélességű kapcsolók és útválasztók



- Adatközpont kábelezési infrastruktúra
- Magas sűrűségű összeköttetések hálózati eszközök között

Leírás

- A DAC SFP+ kábel összeállítások nagy teljesítményű, költséghatékony I/O megoldások a 10 GbE Ethernet és 10G Fiber Channel alkalmazásokhoz. Az SFP+ passzív réz modulok lehetővé teszik a hardver gyártók számára magas port sűrűség, konfigurálhatóság és hasznosítás elérését nagyon alacsony költséggel és az energiafogyasztás csökkentésével. A nagy sebességű kábel összeállítások megfelelnek és túllépik a Gigabit Ethernet és Fiber Channel ipari szabvány által előírt teljesítményi és megbízhatósági követelményeket.

Ajánlott üzemeltetési feltételek

Paraméter	Szimbólum	Min	Tipikus	Max	Egység
Tárolási környezeti hőmérséklet		-40		+85	°C
Üzemeltetési eset hőmérséklete	Tc	-40		+85	°C

Rendszer teljesítménye és média

Teljesítmény	Média
10.5 Gb/s vonalsebesség, teljes duplex Bithibaarány: jobb mint 10E-12	Hot-pluggable, ipari szabvány Small Form-Factor Pluggable (SFP+) rézvezeték kábel, elérhető 1 m, 3 m vagy 5 m hosszban



Pin leírások

Pin	Logika	Szimbólum	Név/Leírás	Megjegyzések
1		VeeT	Adó-vevő modul Föld	
2	LV-TTL-O	TX_Fault	N/A	1
3	LV-TTL-I	TX_DIS	Adó-vevő modul Letiltás	2
4	LV-TTL-I/O	SDA	Kétvezetékes soros adatok	
5	LV-TTL-I	SCL	Kétvezetékes soros órajel	
6		MOD_DEF0	Modul jelen, csatlakozzon VeeT-hez	
7	LV-TTL-I	RS0	N/A	1
8	LV-TTL-O	LOS	LOS jel	2
9	LV-TTL-I	RS1	N/A	1
10		VeeR	Vevő Föld	
11		VeeR	Vevő Föld	
12	CML-O	RD-	Vevő adatok megfordítva	
13	CML-O	RD+	Vevő adatok nem megfordítva	
14		VeeR	Vevő Föld	
15		VccR	Vevő tápellátás 3.3V	
16		VccT	Adó-vevő modul tápellátás 3.3V	
17		VeeT	Adó-vevő modul Föld	
18	CML-I	TD+	Adó-vevő modul adatok nem megfordítva	
19	CML_I	TD-	Adó-vevő modul adatok megfordítva	
20		VeeT	Adó-vevő modul Föld	

Pin leírások megjegyzések

- Jeleket az SFP+ rézben nem támogatott, 30 kohm ellenállással VeeT-hez lehúzza
- Passzív kábel összeállítások nem támogatják LOS és TX_DIS



Megrendelési információ

Cikkszám	Termék leírása
BL-SFPP-PC0.5-JU	SFP+ közvetlen passzív kábel (10G SFP+ Cu), 0.5m (1.6ft), 30AWG, 0°C~ +70°C
BL-SFPP-PC0.65-JU	SFP+ közvetlen passzív kábel (10G SFP+ Cu), 0.65m (2.1ft), 30AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC1-JU	SFP+ közvetlen passzív kábel (10G SFP+ Cu), 1m (3ft), 30AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC1.2-JU	SFP+ közvetlen passzív kábel (10G SFP+ Cu), 1.2m (3.9ft), 30AWG, 0°C~ +70°C
BL-SFPP-PC1.5-JU	SFP+ közvetlen passzív kábel (10G SFP+ Cu), 1.5m (4.9ft), 30AWG, 0°C~ +70°C
BL-SFPP-PC2-JU	SFP+ közvetlen passzív kábel (10G SFP+ Cu), 2m (7ft), 30AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC2.5-JU	SFP+ közvetlen passzív kábel (10G SFP+ Cu), 2.5m (8.2ft), 30AWG, 0°C~ +70°C
BL-SFPP-PC3-JU	SFP+ közvetlen passzív kábel (10G SFP+ Cu), 3m (10ft), 30AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC4-JU	SFP+ közvetlen passzív kábel (10G SFP+ Cu), 4m (13ft), 24AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC5-JU	SFP+ közvetlen passzív kábel (10G SFP+ Cu), 5m (16ft), 24AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC6-JU	SFP+ közvetlen passzív kábel (10G SFP+ Cu), 6m (20ft), 24AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC7-JU	SFP+ közvetlen passzív kábel (10G SFP+ Cu), 7m (23ft), 24AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC10-JU	SFP+ közvetlen passzív kábel (10G SFP+ Cu), 10m (33ft), 24AWG, 0°C~ +70°C

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>