



BL-SFPP-PC1-HPE adatlap

10G SFP+ Passzív közvetlen rézkábel (DAC)

P/N: BL-SFPP-PC1-HPE

Termék jellemzői

- Többgigabites adatsebesség támogatása 10,5 Gb/s-ig
- Adatsebességek visszafelé kompatibilisek 1 Gb/s-ig
- Hot-pluggable SFP+ 20 PIN foglalat
- I/O csatlakozó kialakítás nagy sebességű differenciális jelsáv-alkalmazásokhoz
- Továbbfejlesztett csatlakoztatható formafaktor (IPF) megfelelőségi sík jobb EMI/EMC teljesítményre
- SFP+ MSA kompatibilis
- Hőmérséklet tartomány: 0~70°C
- RoHS 2.0 megfelelő

Alkalmazások

- Nagy kapacitású I/O tárolóhálózatokban (SAN), NAS és tárolószerverekben
- Kapcsolt fabric I/O, például ultramagas sávszélességű kapcsolók és útválasztók



- Adatközpont kábel infrastruktúra
- Nagy sűrűségű kapcsolatok hálózati berendezések között

Leírás

- A DAC SFP+ kábel összeszerelések nagy teljesítményű, költséghatékony I/O megoldások 10 GbE Ethernet és 10G Fiber Channel alkalmazásokhoz. Az SFP+ passzív réz modulok lehetővé teszik a hardvergyártók számára, hogy nagy port sűrűséget, konfigurálhatóságot és kihasználást érjenek el nagyon alacsony költséggel és csökkentsék az energiaköltségvetést. A nagy sebességű kábel összeszerelések megfelelnek és meghaladják a Gigabit Ethernet és Fiber Channel iparági szabványok által előírt teljesítményi és megbízhatósági követelményeket.

Ajánlott üzemeltetési feltételek

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

Teljesítmény és médium

Teljesítmény	Médium
10,5 Gb/s vonalsebesség, teljes duplexitás Bithiba ráta: jobb, mint 10E-12	Hot-pluggable, ipari szabvány szerinti SFP+ (Small Form-Factor Pluggable) rézvezeték, 1 m, 3 m vagy 5 m hosszúságban



Tűleírások

Tű	Logika	Szimbólum	Név/Leírás	Megjegyzések
1		VeeT	Adó föld	
2	LV-TTL-O	TX_Fault	N/A	1
3	LV-TTL-I	TX_DIS	Adó letiltás	2
4	LV-TTL-I/O	SDA	Két vezetékes soros adatok	
5	LV-TTL-I	SCL	Két vezetékes soros órajel	
6		MOD_DEF0	Modul jelen, csatlakoztass 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 adat fordított	
13	CML-O	RD+	Vevő adat nem fordított	
14		VeeR	Vevő föld	
15		VccR	Vevő ellátás 3,3V	
16		VccT	Adó ellátás 3,3V	
17		VeeT	Adó föld	
18	CML-I	TD+	Adó adat nem fordított	
19	CML-I	TD-	Adó adat fordított	
20		VeeT	Adó föld	

Tűleírások megjegyzései

- Az SFP+ réz alkalmazásban nem támogatott jelek 30 kΩ-os ellenállással vannak lenyomva VeeT-hez
- A passzív kábel összeszerelések nem támogatják a LOS és TX_DIS funkciókat



Rendelési információ

Cikkszám	Termékleírás
BL-SFPP-PC0.5-HPE	SFP+ passzív közvetlen csatlakozási kábel (10G SFP+ Cu), 0,5 m (1,6 ft), 30 AWG, 0°C~ +70°C
BL-SFPP-PC0.65-HPE	SFP+ passzív közvetlen csatlakozási kábel (10G SFP+ Cu), 0,65 m (2,1 ft), 30 AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC1-HPE	SFP+ passzív közvetlen csatlakozási kábel (10G SFP+ Cu), 1 m (3 ft), 30 AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC1.2-HPE	SFP+ passzív közvetlen csatlakozási kábel (10G SFP+ Cu), 1,2 m (3,9 ft), 30 AWG, 0°C~ +70°C
BL-SFPP-PC1.5-HPE	SFP+ passzív közvetlen csatlakozási kábel (10G SFP+ Cu), 1,5 m (4,9 ft), 30 AWG, 0°C~ +70°C
BL-SFPP-PC2-HPE	SFP+ passzív közvetlen csatlakozási kábel (10G SFP+ Cu), 2 m (7 ft), 30 AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC2.5-HPE	SFP+ passzív közvetlen csatlakozási kábel (10G SFP+ Cu), 2,5 m (8,2 ft), 30 AWG, 0°C~ +70°C
BL-SFPP-PC3-HPE	SFP+ passzív közvetlen csatlakozási kábel (10G SFP+ Cu), 3 m (10 ft), 30 AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC4-HPE	SFP+ passzív közvetlen csatlakozási kábel (10G SFP+ Cu), 4 m (13 ft), 24 AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC5-HPE	SFP+ passzív közvetlen csatlakozási kábel (10G SFP+ Cu), 5 m (16 ft), 24 AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC6-HPE	SFP+ passzív közvetlen csatlakozási kábel (10G SFP+ Cu), 6 m (20 ft), 24 AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC7-HPE	SFP+ passzív közvetlen csatlakozási kábel (10G SFP+ Cu), 7 m (23 ft), 24 AWG, 0°C ~+70°C
BL-SFPP-PC10-HPE	SFP+ passzív közvetlen csatlakozási kábel (10G SFP+ Cu), 10 m (33 ft), 24 AWG, 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>