



## BL-SFPP-PC05-CS adatlap

### **10G SFP+ Passzív Direct Attach Rézkábel (DAC)**

P/N: BL-SFPP-PC05-CS

#### **Termék jellemzői**

- Többsávós adatátviteli sebesség támogatása até 10.5 Gbps-ig
- Adatátviteli sebességek visszafelé kompatibilisek 1 Gbps-hez
- Hot-pluggable SFP+ 20 PIN lábkiosztás
- I/O Összekötő magas sebességű differenciális jelalkalmazásokhoz tervezve
- Javított Pluggable FormFactor (IPF) kompatibilis a javított EMI/EMC teljesítmény érdekében
- SFP+ MSA kompatibilis
- Hőmérséklet tartomány: 0–70°C
- RoHS 2.0 megfelelő

#### **Alkalmazások**

- Nagy kapacitású I/O a Storage Area Networks, Network Attached Storage és Storage Servers alkalmazásokban
- Switched fabric I/O, mint ultramagas sávszélesség kapcsolók és útválasztók
- Adatközpont kábel infrastruktúra



- Magas sűrűségű összeköttetések hálózati eszközök között

### Ajánlott működési feltételek

| Paraméter                       | Szimbólum | Min | Jellemző | Max | Egység |
|---------------------------------|-----------|-----|----------|-----|--------|
| Tárolási környezeti hőmérséklet |           | -40 |          | +85 | °C     |
| Működési eset hőmérséklet       | Tc        | -40 |          | +85 | °C     |

### Rendszer teljesítmény és média

| Teljesítmény                                                                | Média                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.5 Gbps vonali sebesség, full duplex<br>Bit hibaarány: jobban mint 10E-12 | Hot-pluggable, iparági szabványú Small Form-Factor Pluggable (SFP+) rézkábel, elérhető 1 m, 3 m vagy 5 m verzióban. |

### Csatlakozó leírások

| Pin | 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       | Kétsoros sorosított adat           |              |
| 5   | LV-TTL-I   | SCL       | Kétsoros sorosított órajel         |              |
| 6   |            | MOD_DEF0  | Modul jelen, csatornázás a VeeT-re |              |
| 7   | LV-TTL-I   | RS0       | N/A                                | 1            |
| 8   | LV-TTL-O   | LOS       | Jel LOS vesztesége                 | 2            |
| 9   | LV-TTL-I   | RS1       | N/A                                | 1            |
| 10  |            | VeeR      | Vevő föld                          |              |
| 11  |            | VeeR      | Vevő föld                          |              |
| 12  | CML-O      | RD-       | Vevő adat invertált                |              |
| 13  | CML-O      | RD+       | Vevő adat nem invertált            |              |
| 14  |            | VeeR      | Vevő föld                          |              |
| 15  |            | VccR      | Vevő tápellátás 3.3V               |              |



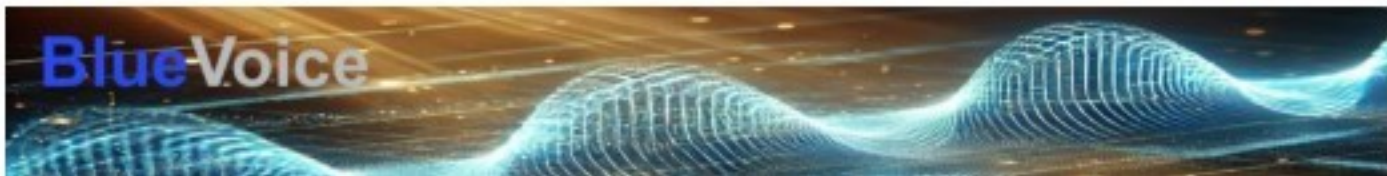
| Pin | Logika | Szimbólum | Név/Leírás             | Megjegyzések |
|-----|--------|-----------|------------------------|--------------|
| 16  |        | VccT      | Adó tápellátás 3.3V    |              |
| 17  |        | VeeT      | Adó föld               |              |
| 18  | CML-I  | TD+       | Adó adat nem invertált |              |
| 19  | CML_I  | TD-       | Adó adat invertált     |              |
| 20  |        | VeeT      | Adó föld               |              |

## Rendelési információk

| Cikkszám          | Termék leírása                                                                     |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| BL-SFPP-PC0.5-CS  | SFP+ Direct Attach passzív kábel (10G SFP+ Cu), 0.5 m (1.6 ft), 30 AWG, 0°C–+70°C  |
| BL-SFPP-PC0.65-CS | SFP+ Direct Attach passzív kábel (10G SFP+ Cu), 0.65 m (2.1 ft), 30 AWG, 0°C–+70°C |
| BL-SFPP-PC1-CS    | SFP+ Direct Attach passzív kábel (10G SFP+ Cu), 1 m (3 ft), 30 AWG, 0°C–+70°C      |
| BL-SFPP-PC1.2-CS  | SFP+ Direct Attach passzív kábel (10G SFP+ Cu), 1.2 m (3.9 ft), 30 AWG, 0°C–+70°C  |
| BL-SFPP-PC1.5-CS  | SFP+ Direct Attach passzív kábel (10G SFP+ Cu), 1.5 m (4.9 ft), 30 AWG, 0°C–+70°C  |
| BL-SFPP-PC2-CS    | SFP+ Direct Attach passzív kábel (10G SFP+ Cu), 2 m (7 ft), 30 AWG, 0°C–+70°C      |
| BL-SFPP-PC2.5-CS  | SFP+ Direct Attach passzív kábel (10G SFP+ Cu), 2.5 m (8.2 ft), 30 AWG, 0°C–+70°C  |
| BL-SFPP-PC3-CS    | SFP+ Direct Attach passzív kábel (10G SFP+ Cu), 3 m (10 ft), 30 AWG, 0°C–+70°C     |
| BL-SFPP-PC4-CS    | SFP+ Direct Attach passzív kábel (10G SFP+ Cu), 4 m (13 ft), 24 AWG, 0°C–+70°C     |
| BL-SFPP-PC5-CS    | SFP+ Direct Attach passzív kábel (10G SFP+ Cu), 5 m (16 ft), 24 AWG, 0°C–+70°C     |
| BL-SFPP-PC6-CS    | SFP+ Direct Attach passzív kábel (10G SFP+ Cu), 6 m (20 ft), 24 AWG, 0°C–+70°C     |
| BL-SFPP-PC7-CS    | SFP+ Direct Attach passzív kábel (10G SFP+ Cu), 7 m (23 ft), 24 AWG, 0°C–+70°C     |
| BL-SFPP-PC10-CS   | SFP+ Direct Attach passzív 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](mailto:info@bluevoice.hu)

Web: [www.bluevoice.hu](http://www.bluevoice.hu) | [webshop.robonet.hu](http://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>