



## BL-SFPP-AC10-JU adatlap

### **10G SFP+ aktív Direct Attach réz kábel (DAC)**

P/N: BL-SFPP-AC10-JU

#### **Jellemzők**

- Multi-gigabit adatátviteli sebesség támogatása 10.5 Gbps-ig
- Adatátviteli sebesség visszafelé kompatibilis 1 Gbps-sel
- Hot-pluggable SFP+ 20 PIN foglalat
- I/O csatlakozó nagy sebességű differenciális jelalkalmazásokhoz
- Javított Pluggable Form Factor (IPF) megfelelő az EMI/EMC teljesítménye javításához
- SFP+ MSA kompatibilis
- Hőmérsékleti tartomány: 0~70 °C
- RoHS 2.0 megfelelő

#### **Alkalmazások**

- Nagy kapacitású I/O tárolóhálózatokban (SAN), hálózatra csatolt tárolóban és tárolószerverekben
- Kapcsolt szövet I/O, például ultra nagy sávszélességű kapcsolók és útválasztók



- Adatközpont kábelezési infrastruktúra
- Nagy sűrűségű csatlakozások hálózati eszközök között

### Ajánlott üzemeltetési feltételek

| Paraméter                       | Szimbólum | Min | Tipikus | Max | Egység |
|---------------------------------|-----------|-----|---------|-----|--------|
| Tárolási környezeti hőmérséklet |           | -40 |         | +85 | °C     |
| Üzemeltetési tok hőmérséklet    | Tc        | 0   |         | 70  | °C     |

### Teljesítmény és Média

| Teljesítmény                                                                | Média                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.5 Gbps vonalsebesség, teljes duplexálás, bithibaarány: jobb, mint 10E-12 | Hot-pluggable, ipari szabvány Small Form-Factor Pluggable (SFP+) réz kábel, elérhető 7 m vagy 10 m verzióban |

### Pin leírások

| Pin | Logika     | Szimbólum | Leírás                                     | Megjegyzések |
|-----|------------|-----------|--------------------------------------------|--------------|
| 1   |            | VeeT      | Adó-vevő modul alapjel                     |              |
| 2   | LV-TTL-O   | TX_Fault  | N/A                                        | 1            |
| 3   | LV-TTL-I   | TX_DIS    | Adó letiltása                              | 2            |
| 4   | LV-TTL-I/O | SDA       | Kétvezetékes soros adat                    |              |
| 5   | LV-TTL-I   | SCL       | Kétvezetékes soros órajel                  |              |
| 6   |            | MOD_DEF0  | Modul jelen van, csatlakoztatva a VeeT-hez |              |
| 7   | LV-TTL-I   | RS0       | N/A                                        | 1            |
| 8   | LV-TTL-O   | LOS       | Jel LOS                                    | 2            |
| 9   | LV-TTL-I   | RS1       | N/A                                        | 1            |
| 10  |            | VeeR      | Vevő alapjel                               |              |
| 11  |            | VeeR      | Vevő alapjel                               |              |
| 12  | CML-O      | RD-       | Vevő adat invertált                        |              |
| 13  | CML-O      | RD+       | Vevő adat nem invertált                    |              |



| Pin | Logika | Szimbólum | Leírás                 | Megjegyzések |
|-----|--------|-----------|------------------------|--------------|
| 14  |        | VeeR      | Vevő alapjel           |              |
| 15  |        | VccR      | Vevő tápellátás 3.3V   |              |
| 16  |        | VccT      | Adó tápellátás 3.3V    |              |
| 17  |        | VeeT      | Adó alapjel            |              |
| 18  | CML-I  | TD+       | Adó adat nem invertált |              |
| 19  | CML-I  | TD-       | Adó adat invertált     |              |
| 20  |        | VeeT      | Adó alapjel            |              |

### Rendelési információk

| Cikkszám        | Termék leírása                                                                                             |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BL-SFPP-AC10-JU | SFP+ Direct Attach aktív kábel (10G SFP+ réz), 1 m (3 láb) – 15 m (49 láb), 24/26/28/30 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>