



BL-10G-SFPP-T-80-80M-SC-BR adatlap

10GBASE-T SFP+ Réz RJ-45 80m Adó-vevő modul

P/N: BL-10G-SFPP-T-80-80M-SC-BR

Jellemzők

- Akár 10 Gb/s kétirányú adatkapcsolat
- Hot-pluggable SFP+ foglalat
- Teljes fémes ház az alacsony EMI érdekében
- Alacsony energiafogyasztás
- Kompakt RJ-45 konnektor összeszerelés
- Hozzáférés a fizikai réteg IC-hez 2 vezetékes soros busz segítségével
- Támogatja az 80 m-ig terjedő csatornákat Cat6a/7 kábel használatával
- RoHS megfelelő
- Működési hőmérséklet: 0°C - 70°C

Alkalmazások

- 10 Gigabit Ethernet Cat 6a/7 kábel



Tű leírások

Tű	Jelzés neve	Leírás	Plug sorrendje	Megjegyzések
1	VEET	Adó föld	1	
2	TXFAULT	Adó hiba jelzés	3	Nem támogatott
3	TXDISABLE	Adó letiltás	3	
4	SDA	SDA Soros adatjel	3	
5	SCL	SCL Soros órajel	3	
6	MOD_ABS	Modul nincs jelen. A modulon belül leföldezve	3	
7	RS0	Nincs csatlakoztatva	3	
8	LOS	Jel elvesztése	3	
9	RS1	Nincs csatlakoztatva	3	
10	VEER	Vevő föld	1	
11	VEER	Vevő föld	1	
12	RD-	Inv. Vett adatok kimenet	3	
13	RD+	Vett adatok kimenet	3	
14	VEER	Vevő föld	1	
15	VCCR	Vevő tápellátás	2	
16	VCCT	Adó tápellátás	2	
17	VEET	Adó föld	1	
18	TD+	Adatbemenet adásához	3	
19	TD-	Inv. Adatbemenet adásához	3	
20	VEET	Adó föld	1	

1. +3,3V elektromos tápellátási felület

Paraméter	Szimbólum	Min	Typ	Max	Egység	Megjegyzések/Körülmények
Tápáram	Is			750	mA	2,5W maximális teljesítmény a teljes feszültség- és hőmérséklet-tartományon. Lásd az alábbi figyelmeztetést
Bemeneti feszültség	Vcc	3,13	3,3	3,47	V	GND-hez viszonyítva
Maximális feszültség	Vmax			3,8	V	
Beáramlási áram	Isurge			30	mA	Hot-plug az állandósult állapotú áram fölé.



2. Általános műszaki paraméterek

Paraméter	Szimbólum	Min	Typ	Max	Egység	Megjegyzések/Körülmények
Adatátviteli sebesség	BR		10,3		Gb/sec	IEEE 802.3 kompatibilis.
Kábelhossz	L			80	m	Cat6a/7 UTP. BER<10-12

3. Környezeti műszaki paraméterek

Paraméter	Szimbólum	Min	Typ	Max	Egység	Megjegyzések/Körülmények
Működési hőmérséklet	Top	0		70	°C	Ház hőmérséklete
Tárolási hőmérséklet	Tsto	-40		85	°C	Környezeti hőmérséklet

Rendelési információk

Cikkszám	Leírás
BL-10G-SFPP-T-80-80M-SC-BR	Réz SFP+, 10G, RJ-45 konnektor, 80M, 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>