

TRDB-L-1-8 birbirlerinden yalıtılmış olan güç kaynağı, mikroişlemci ve RF kartlarını içeren, 950-1450 MHz frekans aralığında çalışan, TCP/IP üzerinden uzaktan erişimle çalışma modu değiştirilebilen yüksek performanslı RF dağıtım birimidir. 1 RF girişinden verilen işaretler hatlar üzerindeki amfi ve zayıflatıcı ile ayarlanarak 8 RF çıkıştan alınır. Zorlu deniz uygulamaları için tasarlanmıştır.



- Frekans aralığı 950-1450 MHz,
- Her bir giriş ve çıkış portunda uzaktan anahtarlanabilir (Açık/Kapalı) ön yükselticiler (pre-amfi),
- Yüksek çıkış port izolasyonu,
- Düşük gürültü değeri,
- SMA tip RF konnektörler,
- MAC veya IP adresi RS232 portu üzerinden güncellenebilir,
- 19" EIA kasa / EMI koruma,
- MIL-STD-461E & MIL-STD-810G uyumluluğu,
- Ethernet, Web ve TELNET üzerinden konfigürasyon.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

Frekans Aralığı	950-1450 MHz
Giriş Portları	1
Çıkış Portları	8
Dahili Yükselticiler	Anahtarlanabilir
Kazanç	Aktif Mod: Max. 30 dB / By-pass Mod: typ. 1 dB
OIP3	20 dBm
Gürültü	Max. 5 dB
İzolasyon (Çıkış-Çıkış / Giriş-Giriş)	Min. 40 dB
Maksimum Giriş Sinyali	+39 dBm CW
Besleme	28 VDC
Besleme & Kontrol Arayüzü	D38999
RF Konn.	SMA Female
Uzaktan Bağlantı	RJFTV21G-Ethernet, TCP/IP, Web
Güç Tüketimi	12 W
Uygunluk	MIL-STD-810, MIL-STD-461
Kasa	19" Rack 1U, güçlendirilmiş
Ağırlık	<3,1 kg