

RFAB-3000-0210 V/UHF Sinyal Dağıtım Birimi, kasa içerisinde birbirinden yalıtılmış olan güç kaynağı ve mikroişlemci- RF kartlarını içeren, 500-3000 MHz frekans aralığında çalışan, TCP/IP üzerinden uzaktan erişimle çalışma modu değiştirilebilen bir anten dağıtım birimidir.



- Frekans aralığı 500-3000 MHz,
- 2 RF giriş portu ve 10 RF çıkış portu,
- Her bir giriş ve çıkış portunda uzaktan anahtarlanabilir (Açık/Kapalı) ön yükselticiler (pre-amfi),
- Yüksek çıkış port izolasyonu,
- MAC veya IP adresi RS232 portu üzerinden güncellenebilir,
- N tip RF konnektörler,
- Çok düşük gürültü faktörü,
- MIL-STD-461E & MIL-STD-810G uyumluluğu,

TEKNİK ÖZELLİKLER

Frekans Aralığı	500-3000 MHz
Giriş Portları	2
Çıkış Portları	10
Matrix Topolojisi	Non-blocking
Dahili Yükselticiler	Anahtarlanabilir
Kazanç	Aktif Mod: 4 - 13 dB / By-pass Mod: Max. -19 - -11 dB
OIP3	8 dBm
OIP2	15 dBm
Gürültü	Typ. 5 dB
VSWR (I/O)	Typ. 2:1 / 2:1
İzolasyon (Çıkış-Çıkış / Giriş-Giriş)	Min. 50 dB / Min. 15 dB
Maksimum Giriş Sinyali	Max. 30 dBm cont.
Besleme	28 VDC
Besleme & Kontrol Arayüzü	D38999
RF Arayüzü	N tip
Uzaktan Bağlantı	Ethernet, TCP/IP
Güç Tüketimi	35 W
Kasa Yapısı	19" Rack 2U, güçlendirilmiş
Ağırlık	<7,5 kg