

TRDFAero-3000-16-6, Hava platformları için güçlendirilmiş 3/8 ATR kasa muhafazasında DF (Directional Finding) ve RF İzleme uygulamaları için özelleştirilmiş en yeni nesil yüksek performanslı geniş bant VHF/UHF RF Anahtarlama birimidir.



- 20-3000 MHz Frekans Aralığı,
- 16 RF girişi ve 6 RF çıkışı,
- Her kanal için dahili anahtarlanabilir, aktif ve pasif modları olan RF yükselticilere sahip,
- MIL-STD-461E Elektromanyetik & MIL-STD-810G Çevresel Standart uyumluluğu,

TEKNİK ÖZELLİKLER

Frekans Aralığı	20-3000 MHz
Giriş Portları	16 RF + 1 Calibration
Çıkış Portları	6
Matrix Topolojisi	Non-blocking
Dahili Yükselticiler	Anahtarlanabilir
Kazanç	Max. 16dB
VSWR (I/O)	Typ. 2:1
İzolasyon (Çıkış-Çıkış)	Min. 15 dB
Besleme	5,5 VDC
Güç & Kontrpl Arayüzleri	TVS07RB
RF Konn.	TNC
Uzaktan Bağlantı	TTL
Güç Tüketimi	Max 2.75 W
Kasa	88 x 218 x 224 mm (3/8 ATR Rack)
Ağırlık	<3,3 Kg