

Quattron Pro-D

Merkezi Sistem TV Modülatörü - Çift Yan Bantlı



Tanıtım

Quattron Pro-D Merkezi Sistem TV Modülatörü, Yerel Kablo TV Sistemleri ve benzeri CCTV sistemleri ile tümleşik biçimde kullanılmak üzere uydu alıcıları, güvenlik kameraları, bilgisayarlar gibi elektronik aygıtlar tarafından üretilen ses ve görüntü (AV) işaretlerini VHF, S-Bant veya UHF kanallarında TV standardına dönüştüren bir çift yan bantlı modülatördür.

Genel Özellikler

- 8 kanallı modeller halinde ve 19" standardında mekanik yapıda.
- Mikroişlemci kontrollü, dijital programlama ve ayarlanabilir çıkış kanalı.
- PAL (B/G, D/K, I, L) yayın standardına uygun.
- VHF, S-Bant ve UHF seçenekleri ile TV bandının tamamında kullanılabilir.
- Esnek ve modüler tasarım mimarisi.
- Yüksek, kararlı ve ayarlanabilir çıkış seviyesi.
- Yayın verilmeyen modül çıkışlarının (RF), dijital olarak kapatılabilmesi.
- Sadece ses içeren kaynaklar için; test işareti veya tamamen karanlık ekran seçeneği.
- 90-240 VAC anahtarlama (SMPS) güç kaynağı.

Teknik Özellikler

Özellik Grubu	Özellik	
Modül (Kanal) Sayısı	Standart 8, isteğe bağlı 6 veya 4	
Modülasyon Türü	DSB - Çift Yan Bantlı	
Taşıyıcı Standartları	PAL B/G, PAL D/K, PAL I, PAL L, ayarlanabilir	
Ses Kanal Sayısı	1 (Mono)	
Çıkış Kanal Aralığı (*)	S03-E12 (118-230 MHz) veya S11-E69 (230-862 MHz), ayarlanabilir	
Çıkış Empedansı	75Ω	
S/N Oranı	> 46 dB	
TV Test Resmi	Açık / Kapalı olarak ayarlanabilir	
RF Giriş/ Çıkış	Harici RF Giriş Bandı	47-862 MHz (En fazla 80 dBuV)
	Harici RF Giriş Emp.	75Ω
	Birleşik Çıkış Seviyesi	86 dBuV
	Birleşik Çıkış Sev. Ayarı	-20...0 dB
A/V Giriş	Birleşik Çıkış Emp.	75Ω
	Ses Giriş Seviyesi	500 mV ± 6 dB (RMS)
	Ses Giriş Empedansı	680Ω
	Görüntü Giriş Seviyesi	1 Vpp (%81 modülasyon derinliğinde)
Genel	Görüntü Giriş Emp.	75Ω
	Boyutlar ve Ağırlık	483mm x 265mm x 88mm, 4.7 kg.
	Mekanik Yapı	Sac Kasa, 19" 2U Kabin Tipi, IP20
	Çalışma Ortamı Sıcaklığı	-20°C...+55°C
	Giriş/Çıkış Elemanları	AV Girişler: RCA Soket (8 Çift, Arka Panel) RF Giriş/Çıkış: F Tipi (2 Adet, Ön Panel)
	Şebeke Beslemesi	90-240 VAC, 50-60 Hz (IEC 320)
Güç Tüketimi	20W	

(*) Çalışma bandına bağlıdır ve VHF (S03-E12) veya S-Bant+UHF (S11-E69) olarak sipariş aşamasında belirtilmelidir.