

# FX-1 Serisi

## • FX 1130

### Kablo TV Küçük Ölçekli Dağıtım Yükselticileri



28

#### Tanıtım

FX-1 Serisi Kablo TV Yükselticileri, küçük ve orta ölçekli, tek yönlü Kablo TV şebekelerinde yüksek verimlilikle uygulanabilir.

#### Genel Özellikler

- Yüksek ve kararlı çıkış seviyesi,
- Düşük gürültü seviyesi,
- Kazanç dengeleyici (equalizer),
- Yüksek ekranlama ve çevre şartlarına dirençli (IP54 standartına uyumlu), alüminyum döküm kasa içinde,
- F tipi bağlantı elemanları,
- Test Bağlantıları -30 dB (girişten ve çıkıştan).
- 90-253 VAC güç beslemesi.

## Teknik Özellikler

Özellik Grubu	Özellik	
Model	FX 1130	
Teknoloji	Si-Bipolar	
Bant Genişliği - İleri Yön	47-862 MHz	
İleri Yön	Kazanç	30 dB
	Kazanç Doğruluğu	+/-1 dB
	Kazanç Ayarı	0...-20 dB
	Eğik Kazanç Ayarı	0...-20 dB
	Çıkış Seviyesi (CTB $\geq$ -60 dBc CENELEC 42 ch) (1)	102 dBuV
	Çıkış Seviyesi (CSO $\geq$ -60 dBc CENELEC 42 ch) (1)	100 dBuV
	Çıkış Seviyesi (XMOD $\geq$ -60 dBc CENELEC 42 ch) (1)	100 dBuV
	Gürültü	< 7 dB
	Giriş/Çıkış Geri Dönüş Kaybı (2)	-12 dB
	Genel	Besleme Gerilimi
Güç Tüketimi		3 Watt
Ekranlama Faktörü (3)		-70dB
Test Bağlantıları		-30 dB (girişten ve çıkıştan)
Mekanik Yapı Kategorisi		IP54
Çalışma Ortam Sıcaklığı		-10 ...+50 C °
Ölçüler (B x E x Y)		105 x 125 x 50 mm
Ağırlık		0.7 kg

(1) 60 db CTB, CSO, XMOD değerleri, EN50083-ölçüm standartına uygun olarak belirlenmiştir.

(2)Geri dönüş kaybı değerleri, EN50083-3 ölçüm standartına uygun olarak belirlenmiştir.

(3)Ekranlama faktörü, EN50083-2 ölçüm standartına uygun olarak belirlenmiştir.

Ürünler, EN50083-1 ve EN60065 güvenlik standartlarına uygun olarak geliştirilmiş ve üretilmektedir.

