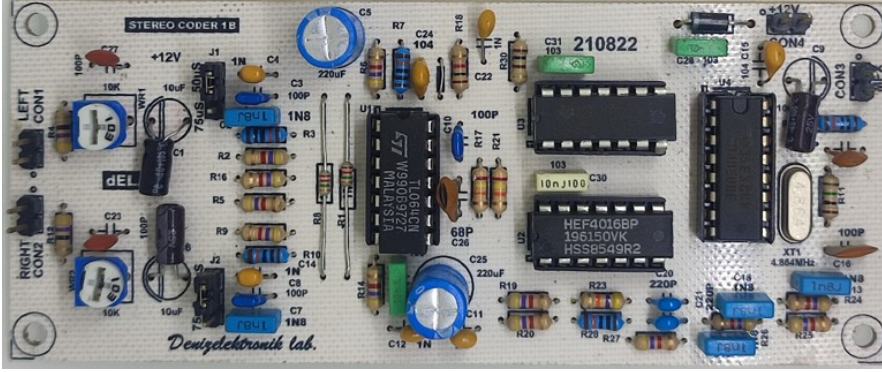


# Stereo Coder



MPX (çoğullamalı )Pilot ton esasına dayalı, Kristal kontrollü stereo kodlayıcı.



PCB ÖLÇÜLERİ  
12CMX5 CM

## STEREO CODER-1

Devre mono FM verici girişlerine bağlandığında sterefonik yayın yapma özelliğine dönüşür.Sağ ve sol kanal girişlerinden ( veya audio mixer) çıkışından düşük seviyeli ses girişi yapılır.Buradan uygulanacak olan sesler alıcıda stereo olarak dinlenilmeye başlar.Sadece bir kanal üzerinden giriş yapıldığında alıcıdaki 2. kanalda ses duyulmaz veya çok hafif hissedilir (crosstalk).Vericilerde mpx girişler üzerinden bağlantı yapılır.Aşırı modülasyona izin verilmeden makul seviyelerde giriş ayarı yapılmalıdır.Bu ayarlar mpx çıkış kısmında trimpot aracılığı ile de kolayca yapılabilir.

Teknik özellikler:

Çalışma voltajı :12V max.

Pilot ton :19 KHz

Stereo crosstalk:35 dB

Audio Distortion: %5 de 775m rms

Ses cevabı:30Hz-15KHz +-0,5 dB

Audio Sinyal gürültü oranı : 70dB'den iyi.

Ses giriş seviyesi:775 mV (ayarlanabilir.)