|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **BGY49B 70cm RF Power 1 - 20 W** | |  |
| |  | | --- | |  | | 430-440Mhz. UHF telsizlerinizi güçlendirebileceğiniz 20watt çıkış katı. Baskı devresi asağidadir. Baskı devre hiçbir ayar gerektirmeden sorunsuz çalışan devredir. Giriş ve çıkış empedansı 50 Ohm dur. Bias gerilimi 7808 ile sağlanmaktadir. 7808 i in devresini 0-8 volt arasında potansiyometre ile ayarlanabilecek şekilde yaparsanız. Çıkış gücünü 0-20W arasında Potansiyometre ile ayarlayabilirsiniz. Enerji tasarrufu yapmak için TA2VB Fazlı Çelen Düzce  http://www.amatortv.com/70tx/bgy49bbd/bgy49bbd.gif  http://www.amatortv.com/70tx/bgy49bbd/bgy49byerls.jpg  Benim soğutucu üzerine montajını yaptığım devre  7 no.lu ayağa bağlı bobin ve ayarlı trimer kondansatörleri kullanmanıza gerek yoktur.  Entegreyi aşırı sürmeyiniz. 200-300mw yeterlidir.  Daha yüksek güç girişlerinde , Giriş gücünü dirençler ile zayıflatmalısınız. | |