

2.5 LCD Gösterge Paneli Üretim Kılavuzu

12V 1A adaptörünün içi açılarak kart dışarı çıkarılır. 12V çıkış kablosu Hemşire Çağrı Panelinin güç girişine kadar uzayacak şekilde kesilir ve yeşil klemens (**Şekil 1**) girişinden cihaza bağlanır. 220V kabloları, kart üzerinden sökölüp teyp kordonuna (**Şekil 2**) lehimlenir. Adaptör sıcak silikonla Çağrı Panelinin arka kısmına yapıştırılarak işlem sonlandırılır.



Şekil 1 : Yeşil Klemens.



Şekil 2 : Teyp Kordonu.



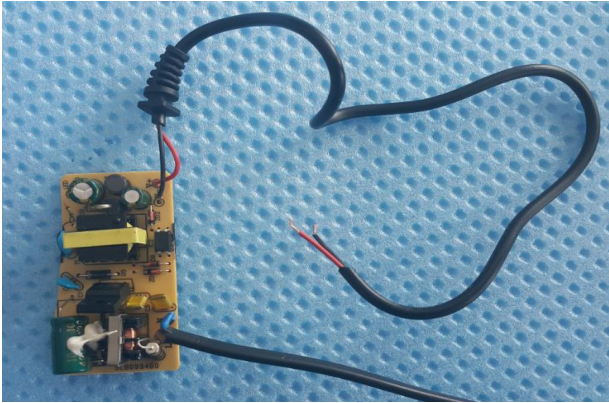
Şekil 3 : Teyp Kordonu kesilir.



Şekil 4 :Kabloların dış koruması sıyrılır.



Şekil 5 : Kabloların uçları lehimlenir.



Şekil 6 : Lehimlenen kordon güç kaynağına lehimlenir.



Şekil 7 : Arka kapağa sıcak silikon yapıştırılır.



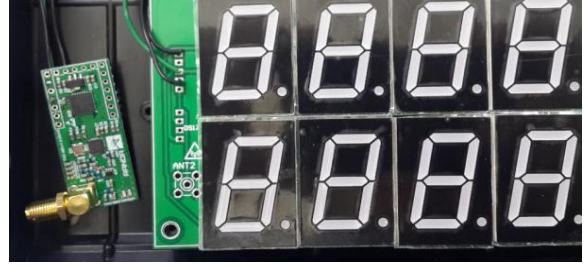
Şekil 8: Gösterge Paneli PCB Kartı arkası.



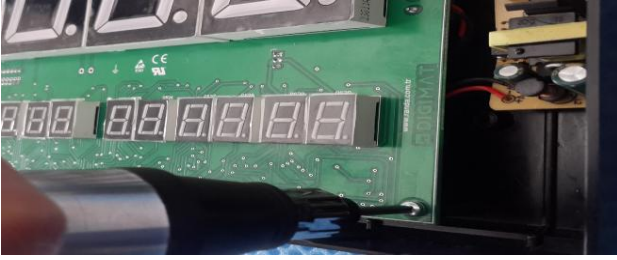
Şekil 9: PCB Kartı ön yüz görünümü.



Şekil 10 : Panelin alt kapağı.(güç bağlantısı yapılmış)



Şekil 11: Cihaz alıcısı, somun ile sıkılarak sabitlenir.



Şekil 12: PCB Kartı, arka kapağa vidalanarak sabitlenir.



Şekil 13: Alt ve üst kapak birleştirilir ve oturtulur.



Şekil 14: Tuş takımı alt kapağı.



Şekil 15: Tuş takımı PCB si yerleştirilir ve vidalanır.

Tamamlanan tuş takımı, cihazın arka kısmına tırnakları yerleştirilip sıkıştırılır. **(Resim 16)**



Şekil 16 : Cihazın arka kısmı.