AMT Test Cihazının Demontaj Aşamaları

Kategory	**tester**
Bölüm	**Şirketin ve Ürünlerin Tanıtımı**
Dil	**Türkçe**
Oluşturuldu	**2026-11-04**

Öncelikle cihazı, tabanı yukarı bakacak şekilde ters çevirin. Ardından 3 mm alyan anahtarı kullanarak muhafazanın tabanını açın. Tabanı ayırdıktan sonra, muhafaza kapaklarına bağlı dört vidayı sökün.

Artık muhafaza kapakları serbesttir. Şimdi kapaklara bağlı topraklama kablolarını çıkarmamız gerekir.

Ardından tabanı yerine yerleştirin. GPS anteni ve dongle portunun somunlarını sökün ve muhafazayı tekrar ters çevirin.

Şimdi ön paneldeki 14 vidayı sökün. Ardından panele bağlı yeşil Phoenix konnektörlerini çıkarın.

Phoenix konnektörlerini çıkardıktan sonra, ön paneldeki şerit kabloyu ayırın. Kablonun her iki tarafındaki mandalları çekerek kabloyu serbest bırakın ve panelden ayırın. Ardından anahtara bağlı dört soketi ve topraklama paneline bağlı bir soketi çıkarın. Bu işlemler tamamlandıktan sonra ön panel muhafazadan kolayca çıkarılabilir.

Öncelikle topraklama kablosunu çıkarın. Kabloları sökmek için önce tüm kablo bağlarını kesin. Phoenix konnektörlerine bağlı tutucuları ayırın. Ardından mandallara basarak kilitli şerit kabloyu çıkarın.

Bir sonraki adımda, Neutrik ile ilgili tutucuyu ayırmak için 3 mm alyan anahtarı kullanın. Tutucuya bağlı iki vidayı sökün. Ardından 5,5 mm lokma anahtarıyla tutucuya bağlı somunu gevşetin ve sağ anahtarlama braketi üzerindeki vidayı çıkarın. Son olarak, çift vidaları 3 mm alyan anahtarıyla sökün.

Mavi ve kahverengi kablolar devrenin her iki tarafına bağlıdır. Önce braketi çıkarın, ardından 2 pinli Phoenix konnektörünü ayırın.

Orta ray üzerindeki dört tutucuyu 2 mm alyan anahtarı kullanarak sökün. Ardından cihazın diğer tarafına geçin ve iki topraklama kablosunu cihazdan ayırın. Cihazın alt kısmında sağ tarafta bulunan şerit kablo tutucusunu bir tornavida yardımıyla serbest bırakın. Mandallı olan diğer tarafı ise mandalı açarak cihazdan ayırın.

Kablo bağlarını kesin ve bir tornavida kullanarak kabloları Phoenix konnektörlerinden çıkarın.

Bir sonraki adımda, anahtara bağlı şerit kablo tutucularını serbest bırakın, ardından şerit kabloyu geriye doğru çekerek ayırın.

Amplifikatöre bağlı Neutrik kartının bağlantısını kesin. Ardından muhafaza gövdesine bağlı iki Neutrik tutucuyu 3 mm alyan anahtarıyla sökün ve Neutrik kartının altındaki somunu 5,5 mm lokma anahtarı kullanarak gevşetin.

Şerit kablo tutucusunu çıkarın ve ardından şerit kabloyu serbest bırakın. Son olarak, anahtarlama modülünü muhafazaya bağlayan tutucunun iki vidasını 3 mm alyan anahtarıyla sökün ve tutucuyu

ayırın.

Orta ray üzerindeki dört tutucunun vidalarını 2 mm alyan anahtarı kullanarak sökün. Ardından mikro tutucu üzerindeki vidayı 2 mm alyan anahtarıyla sökün ve tutucuyu çıkarın.

Son olarak, tüm kablolar ve vidalar söküldüğünde amplifikatör ve anahtarlama modülü serbest kalır. Modüller dışarı doğru çekilirken fan soketlerini ayırın; ardından modüller muhafazadan kolayca çıkarılabilir.

AMT105 Test Cihazının Demontaj Aşamaları