

İçindekiler

Ön Yazı	Syf. 01
Ürün Açıklaması	Syf. 02
Hızlı Çözüm	Syf. 03
Mekanik ve Elektriksel Kurulum	Syf. 04
Hata Kodları	Syf. 05
Garanti Şartları	Syf. 06
Garanti Sözleşmesi	Syf. 07
Garanti Belgesi	Syf. 08



Kullanım kılavuzu ve kolay kullanım videosu için QR kodu okutunuz.

elektromarketim

Ön Yazı

Bu ürün IEC61851-1 uluslararası standartlarına göre tasarlanmış ve üretilmiştir.

Çalışma Ortamı

Bu şarj istasyonunun çalışma ortamı: Yükseklik < 2000m, -40C ~ 50C, bağıl nem < %85. Daha zorlu ortamlarda kullanmanız gerekiyorsa lütfen bize özel talimatları iletin.

⚠ Güvenlik önlemleri ve tehlikeler

Güvenlik önlemleri: Lütfen güvenlik talimatlarına uyun.

Bu cihaz farklı ülkelerde, bölgelerde kurulacaktır, kurulumu yapan kişi kurulumun kullanım kılavuzunun önerdiği gerekliliklerini karşıladığından emin olmalıdır.

- 1) Şarj istasyonunun yakınına yanıcı, patlayıcı veya parlayıcı metaller, kimyasallar, yanıcı buharlar ve diğer tehlikeli maddeler getirmeyin.
- 2) Soket başlığını temiz ve kuru tutun. Kirliyse veya kablosunda kusurlar, çatlaklar olduğunda şarj istasyonunun kullanılması kesinlikle yasaktır, aşınma, darbe vb. Herhangi bir sorunla karşılaşırsanız, kullanmayınız.
- 3) Lütfen şarj istasyonunu sökmeye, onarmaya veya değiştirmeye çalışmayın. Bakım veya modifikasyon ihtiyacı varsa, lütfen destek ekibimiz ile iletişime geçin. Herhangi bir yanlış işlem, hasar, elektrik kaçağı vb. gibi durumlarda can güvenliğinizi tehlikeye atabilirsiniz.
- 4) Yağmur ve gök gürültüsü durumunda, lütfen dikkatli şarj edin.
- 5) Yaralanmaları önlemek için, şarj olurken çocuklar, şarj istasyonuna yaklaşmamalı veya kullanmamalıdır.
- 6) Aracı şarj olurken çalıştırılmayınız ve sadece dururken şarj edilebilir. Lütfen şarj etmeden önce elektrikli aracınızı kapatın.

⚠ Tehlike: gerilim tehlikesi

Çalışırken iç aksamaya dokunmayın ve cihaz açmayın kullandıktan sonra cihazın enerjisini kesiniz.

⚠ Onarım:

Onarma izni verilmez. Garanti süresi içerisinde destek ekibi ile iletişime geçiniz.

⚠ **Uyarı:** Cihazın izinsiz açılması ciddi tehlikeye neden olur, izinsiz açılması kullanıcıya zarar verir ve önemli hasar veya mal kaybına neden olur.

⚠ **Dikkat:** Cihazda izinsiz değişiklik yapılması üretici garantisini geçersiz kılacaktır.

Cihazın ekipmanlarının izinsiz değiştirilmesine izin verilmez, üreticinin garantisi iptal edilecektir.

elektromarketim | Garanti Belgesi

Üretici Firmanın;

Unvanı : Ümelsan Elk. İnş. Day. Tük. Mal. San. ve Tic. Ltd. Şti.

Adresi : Çiftlik Mahallesi Küçük Sanayi Sitesi G Blok 24 /13-16

Çiftlikköy/YALOVA

Telefon : 0226 812 93 68

E-posta : umelsan@umelsan.com.tr

Firma Kaşe ve İmza

Yetkili Satıcı Firmanın;

Unvanı :

Adresi :

Telefon :

E-posta :

Firma Kaşe ve İmza



Ürün:

Ürün Kodu :

Ürün Adı :

Seri Numarası :



Ürün Açıklaması

1.1 Ürün Kısa Tanıtımı

Bu ürün, esas olarak elektrikli araçların AC şarjı için kullanılan tek veya üç fazlı bir ac şarj cihazıdır. Ürün uluslararası standartlara uygun tasarlanmıştır. Bu cihazın toz ve su geçirmezlik koruma seviyesi IP54'e ulaşır ve açık havada güvenle kullanılabilir. AC Şarj cihazı iki kategoriye ayrılır: kablo versiyonu ve soketli versiyonudur.

1.2 Teknik Özellikleri

Güç Modu	3P+N+PE
Çalışma Gerilimi	230 - 380V (±%10) 50Hz
Çıkış Akımı	16A / 32A
Çıkış Gücü	11kW / 22kW
Soğutma Methodu	Doğal Soğutma
Kablo Uzunluğu	Soketli / Kablolu (5MT)
Fiş/Priz Standardı	Avrupa Standartına Uygun Type2
Çalışma Sıcaklığı	-40 ile +50
Nem	< 85%
IP Sınıfı	IP54
IK Darbe Dayanıklılığı	IK08
Kurulum Methodu	Taşınabilir, Duvar montajlı
Ağırlık	3.2 kg / 8.2 kg
Ürün Ölçüleri	357*245*123
Montaj Ölçüleri	180*280*3

•Ürün ölçüleri mm(milimetre) olarak belirtilmiştir.

Garanti Sözleşmesi

1) Bu ürünün garanti süresi 24 aydır (ürünün barkod bilgisine tabidir) garanti süresi içinde, ürünün kılavuzuna göre normal kullanımda arızalanması veya hasar görmesi durumunda sizin için ücretsiz bakım sağlar.

2) Garanti süresi boyunca, hasar aşağıdaki nedenlerden kaynaklanıyorsa, onarım ücreti talep etmesi gerekecektir:

A- Hatalı kullanım, yetkisiz onarım ve değişikliklerden kaynaklanan hasar;

B- Yangın, sel, anormal voltaj ve diğer doğal afetler, ikincil afetler vb. nedeniyle oluşan hasar.

C- Satın aldıktan sonra düşme ve nakliye nedeniyle oluşan donanım hasarı;

D- Kullanım kılavuzuna uygun olarak çalıştırılmamasından kaynaklanan hasar;

3) Hizmet sürecinde herhangi bir sorunuz olursa, lütfen bizimle veya acentemizle zamanında iletişime geçin;

4) Bu sözleşmeyi yorumlama hakkı şirketimize aittir.

elektromarketim

Firma Adı:

Ümelsan Elk. İnş. Day. Tük. Mal.

San. Tic. Ltd. Şti.

Adres:

Çiftlik Mh. Sanayi Cad. Küçük
Sanayi Sitesi G Blok No:24/13-16
Çiftlikköy - Yalova

Telefon:

0850 811 71 10

E-posta:

destek@elektromarketim.com

UMELSAN

Firma Adı:

Ümelsan Elk. İnş. Day. Tük. Mal.

San. Tic. Ltd. Şti.

Adres:

Çiftlik Mh. Sanayi Cad. Küçük
Sanayi Sitesi G Blok No:24/13-16
Çiftlikköy - Yalova

Telefon:

0850 811 71 10

E-posta:

destek@elektromarketim.com

Hızlı Çözüm

1-Çalıştırmadan önce kontrol edin,

Çalıştırmadan önce, aşağıdaki öğeleri dikkatlice kontrol ediniz.
AC şarj istasyonu ve aksesuarları doğru şekilde bağlanmış olmalıdır.
AC giriş ucu için uygun koruma ürünleri seçilmelidir.
AC şarj istasyonunun üstünde harici nesneler bırakmayın.

2- Cihazı çalıştırın

Çalıştırmadan önce yukarıdaki denetim öğelerinin gereksinimleri karşıladığından emin olun.
Kaçak akım devre kesicisini açın
AC şarj istasyonunu güç kaynağına bağladıktan sonra: yaklaşık 7 saniye içerisinde, kendi kendini test eder ve gösterge ışıkları dönüşümlü olarak kırmızı, mavi ve yeşil renkte yanıp sönecektir.
Test tamamlandıktan sonra, şarja hazır duruma gelir ve yeşil ışığı sürekli yanar.

3- Başlatırken



Garanti Şartları

Garanti Şartları

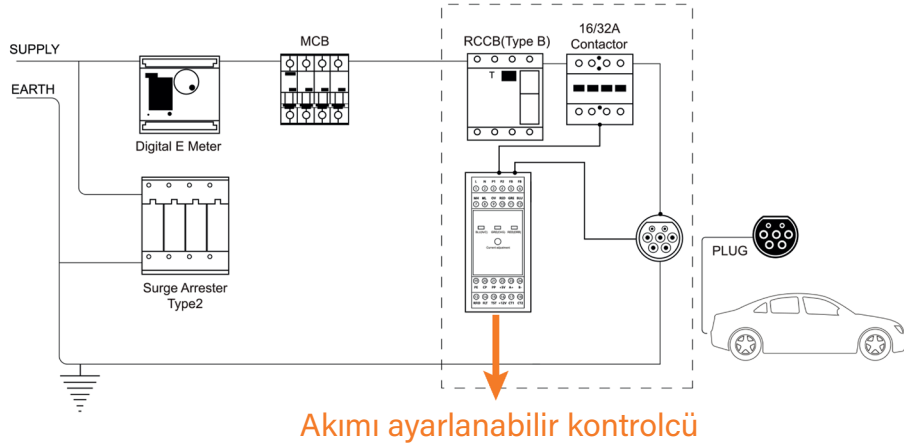
- 1-Garanti süresi ürünün teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 yıldır.
- 2-Ürünün bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı garanti kapsamındadır.
- 3-Ürünün ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11 inci maddesinde yer alan:
 - a- Sözleşmeden Dönme ,
 - b- Satış Bedelinden İndirim İsteme,
 - c- Ücretsiz Onarılmasını İsteme,
 - d- Satılanın Ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme,

Haklarını kullanabilir.

- 4-Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı: işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin ürünün onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.
- 5-Tüketicinin ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde ürünün;
 - a- Garanti süresi içinde tekrar arızalanması
 - b- Tamiri için gereken azami sürenin aşılması
 - c- Tamirinin mümkün olmadığının, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumunda; Tüketici ürünün bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimi veya imkan varsa ürünün ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilden sorumludur.
- 6-Ürünün tamir süresi 20 iş gününü geçemez. Bu süre garanti süresi içerisinde ürüne ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildirim tarihinden, garanti süresi dışında ise ürünün yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Ürünün arızasının 10 iş günü içinde giderilmemesi halinde, üretici veya ithalatçı; ürünün tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir ürün tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Ürünün garanti süresi içinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.
- 7-Ürünün kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- 8-Tüketici garantiden doğan haklarını kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.
- 9-Satıcı tarafından bu garanti belgesinin verilmemesi durumunda, tüketici T.C. Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Gene Müdürlüğüne başvurabilir.

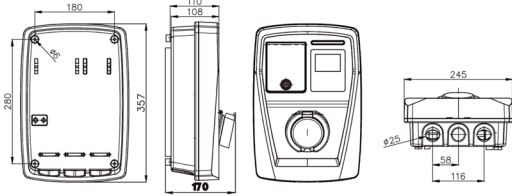
Mekanik ve Elektriksel Kurulum

2.1 İç yapı ve teknik çizim



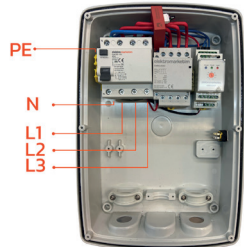
2.2 Kurulum

A) Genel Boyut ve Montaj Boyutu



B) Duvar da montaj deliklerinin boyutunda 4x06 35mm havşa delikleri açın, genişleme vidası plastik boruyu yerleştirin ve ardından M4x30 kendinden kılavuzlu vidaları şarj yığınının iç montaj deliklerinden vidalayın.

C) Güç kablosu B tipi bir kaçak devre kesiciye bağlanır, tek fazlı şarj yığını N ve L'ye bağlanır ve üç fazlı şarj kazığı N L1 L2 L3'e bağlanır. Topraklama kablosu (PE kablosu) sarı ve yeşil iki renkli terminallere bağlanır, şematik diyagram aşağıdaki gibidir:



Hata Kodları

Fault Codes

HATA#1	Güç kontrol hatası, Lütfen gücü kapatıp tekrar açınız.	Fault#1	Power self-check failed! Please turn the power back on !
HATA#2	Havalandırma gerekiyor. Çalışma sıcaklığını kontrol ediniz.	Fault#2	Need Ventilation!
HATA#3	CP hattını kontrol ediniz.	Fault#3	CP-PE short circuit! Please check the CP line
HATA#4	RCMU(Kaçak akım) kontrol hatası.	Fault#4	RCMU leakage or self-inspection failure
HATA#5	Şarj soketi hatası.	Fault#5	EV-Charing Socket Fault
HATA#6	PP hattını kontrol ediniz.	Fault#6	SPLIT PP wire, Please check the PP line
HATA#7	Elektronik Kilit hatası.	Fault#7	Electronic Lock Disabled
HATA#8	RFID kart geçersiz.	Fault#8	RFID card is not valid.
HATA#9	Aşırı güç, DLB modu aktif.	Fault#9	Circuit overload, DLB Mode activated.
HATA#10	Sıcaklık koruma.	Fault#10	Temperature protection.
HATA#11	Yüksek/Alçak gerilim	Fault#11	High/Low voltage
HATA#12	Yüksek akım	Fault#12	High current
HATA#13	Acil Stop Basılı	Fault#13	External stop
HATA#14	İletişim hatası	Fault#14	Connections fault

