



Sayı : E-17474625-162.01-00117017151
Konu : Sabit ve Taşınabilir Elektrikli Araç Şarj
İstasyonlarının Ayrımı

DAĞITIM YERLERİNE

Bilindiği üzere, Türk Gümrük Tarife Cetvelinde "elektrikli araçlar için şarj istasyonları" özelliklerine göre ismen 85.04 tarife pozisyonu altında sınıflandırılmakta olup, yalnızca elektriğin kontrol ve dağıtımına mahsus elektrikli araç şarj istasyonları ise 85.37 tarife pozisyonunda sınıflandırılmaktadır.

Bununla birlikte, Bakanlığımıza intikal eden muhtelif tarihli talepler incelendiğinde, yerleşik, sabit ve altyapı gerektiren şarj istasyonlarına kıyasla taşınabilir yapıda, daha düşük akım ve voltaj değerine sahip, kablo üzerinde kontrol ve koruma ünitesi ihtiva eden elektrikli araç şarj cihazlarının tarife sınıflandırması noktasında tereddüt yaşanabildiği müşahade edilmiştir.

Bu kapsamda, sabit elektrikli araç şarj istasyonları ile taşınabilir nitelikte elektrikli araç şarj cihazlarının gerek fiziki gerek elektronik özellikleri dikkate alınarak bir ayrım kriterinin ortaya konulması ihtiyacı hasıl olmuştur.

Konuya ilişkin olarak yapılan araştırmalar neticesinde araç şarj istasyonları ve cihazlarına ilişkin Uluslararası Elektroteknik Komisyonu (*International Electrotechnical Commission-ICE*) tarafından belirlenen "*IEC 61851*" ve "*IEC 62752*" numaralı standartların bulunduğu tespit edilmiştir.

Söz konusu standartlar kapsamında şarj istasyonları ile taşınabilir şarj cihazlarına ilişkin hangi şekilde somut ve objektif bir ayrım kriteri belirlenebileceği ve bu kriterlerin gümrük idarelerinde kolay bir şekilde nasıl tespit edilebileceğine yönelik Türk Standardları Enstitüsü görüşlerine başvurulmuştur.

Anılan Kurumdan alınan ve bir örneği ilişikte gönderilen 03.11.2025 tarih ve 246206 sayılı cevabi yazıda özetle, "*IEC 61851*" standardının, dört farklı şarj modunu tanımladığı, Mode 1'de basit priz bağlantısı bulunduğu ve herhangi bir kontrol veya koruma fonksiyonunun olmadığı,

Mode 2'de, kablo üzerinde IC-CPD (*In-cable Control and Protection Device-Kablo Üzerinde Bir Kontrol ve Koruma Ünitesi Bulunan*) modülünün bulunduğu, fişli bağlantıya sahip **taşınabilir sistemleri ifade ettiği**,

Mode 3'ün, araç dışı sabit istasyonları kapsadığı ve bu sistemlerin **kalıcı tesisatla bağlantılı** olduğu,

Mode 4'ün ise DC hızlı şarj istasyonlarını içerdiği ve **daima sabit montajlı** olduğu belirtilmiştir.

Buna karşılık, "*IEC 62752*" standardının ise Mode 2 kapsamındaki taşınabilir IC-CPD'lerin teknik gereklerini, arıza akım koruma, sıcaklık algılama ve devre kesme fonksiyonlarını tanımladığı ifade edilmiştir. Geline aşamada, "*Mode 2-IEC 62752*" ibaresinin taşınabilir şarj cihazlarını, "*Mode 3/4-IEC 61851*" ibaresi ise sabit istasyonları açık bir şekilde tanımladığı vurgulanmıştır.

Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: B5A362C8-5B80-40BB-B8DE-04ED359B9035

Adres: Dumlupınar Bulvarı No:151 Eskişehir yolu 8. km

Telefon No: 03124493043 Faks No: 03124493101

e-Posta: h.ozturk@ticaret.gov.tr

İnternet Adresi: www.ticaret.gov.tr

KEP Adresi:

<https://www.turkiye.gov.tr/ticaret-bakanligi-ebys>

Ayrıntılı bilgi için:

HACI SÜLEYMAN ÖZTÜRK

Ticaret Uzmanı

Telefon No: 03124493043



Söz konusu yazıda devamla, sabit elektrikli araç şarj istasyonları ile taşınabilir şarj cihazlarının güç seviyesi, sayaç modülü, standart referansı, montaj tipi ve bağlantı biçimi gibi bileşenler bakımından birbirinden ayrıldığı ifade edilmiş olup anılan yazıda belirtilen ayırım kriterleri baz alınarak aşağıdaki tablo oluşturulmuştur.

	Sabit Elektrikli Şarj İstasyonları	Taşınabilir Elektrikli Şarj Cihazları
Güç Seviyesi	11–22 kW (trifaze AC) (Mode 3) 22 kW ve üzeri (Mode 4)	Genellikle 3,7 kW ve altında (≤ 16 A, tek faz)
Sayaç Modülü	ISO 15118 veya OCPP protokolleriyle iletişim kurabilen, faturalama ve veri ölçümü fonksiyonlarına sahip olabilir.	Genellikle sayaç veya haberleşme modülü içermez.
Standart Referansı	Mode 3/4 IEC 61851	Mode 2 IEC 62752
Montaj Tipi	Fixed (Sabit)	Portable (Taşınabilir)
Bağlantı Biçimi	Hardwired (Kalıcı bir şekilde birleştirilmiş.)	Plug (Fiş)

Bu itibarla, halihazırda uygulanageldiği şekilde, elektrikli araçlar için şarj istasyonlarının özelliklerine göre 85.04 tarife pozisyonu altında, yalnızca elektriğin kontrol ve dağıtımına mahsus elektrikli araç şarj istasyonlarının ise 85.37 tarife pozisyonu altında sınıflandırılması gerekmektedir.

Bununla birlikte, uygulamada elektrikli araçlar için sabit şarj istasyonları ile taşınabilir şarj cihazlarının ayırımına ilişkin olarak bir tereddüt hasıl olması halinde, yukarıda yer verilen hususlar ile bir örneği ilişikte gönderilen Türk Standardları Enstitüsü'nün 03.11.2025 tarih ve 246206 sayılı yazısı çerçevesinde işlem yapılması hususunda;

Bilgi ve gereğini rica ederim.

Mustafa GÜMÜŞ
Bakan a.
Genel Müdür

Ek : Yazı Örneği

Dağıtım:

Tüm Gümrük ve Dış Ticaret Bölge Müdürlükleri

Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: B5A362C8-5B80-40BB-B8DE-04ED359B9035

<https://www.turkiye.gov.tr/ticaret-bakanligi-ebys>

Adres: Dumlupınar Bulvarı No:151 Eskişehir yolu 8. km

Telefon No: 03124493043 Faks No: 03124493101

e-Posta: h.ozturk@ticaret.gov.tr

İnternet Adresi: www.ticaret.gov.tr

KEP Adresi:

Ayrıntılı bilgi için:

HACI SÜLEYMAN ÖZTÜRK

Ticaret Uzmanı

Telefon No: 03124493043

