

8

tuncmatik**Mini DC Charger**

60 kW



Tuncmatik Mini DC Charger hızlı Şarj cihazı, elektrik alt yapısının yeterli olmadığı yerlerde DC hızlı Şarj imkanı sunmaktadır. Normal AC cihazlara (aracın dahili Őarjörü (OBC) ile sınırlı oldukları için) kıyasla 8 kata kadar daha hızlı Şarj imkanı sunar.

Bu sayede alt yapısı 180kW gibi büyük cihazlar için yeterli olmayan yerler için efektif bir çözümdür. Tuncmatik Mini DC Charger hızlı Şarj imkanı sunarak elektrikli araç sürücülerinin mümkün olan en kısa sürede yola geri dönmelerini sağlıyor. Bu özelliği sayesinde kısa durak yerleri, otopol dinlenme durakları ve benzin istasyonları için mükemmel bir seçim olmuştur.

**TEKNİK ÖZELLİKLER**

Auto Charge Özelliđi ile Şarj işlemleri daha kolaydır
OTA Update özelliđi ile Uzaktan güncelleme yapılabilmektedir.

BakımPlatformu sayesinde cihazlar internet üzerinden izlenebilir ve müdahale edilebilir

Güç Modülleri Modül başına 200-1000VDC aralığında çalışabilmektedir.

7 inç renkli dokunmatik LCD ekran üzerinden cihaz ayarları kolaylıkla birçok dilde yapılabilmektedir.

Kapı açık koruması

OCPP 1.6J haberleşme protokolü

QR Kodu ve RFID ile kolay ödeme

Şarj cihazı, sistem güvenilirliğini sağlamak için -35°C ila 55°C arasında 33 zorlu çevresel ve termal Őok testinden geçmiştir

Linux 5.10 işletim sistemi ve CPU, siber güvenlik standartlarıyla uyumludur

Bulut ađ protokol testini geçmiş ve OCTT tarafından doğrulanmıştır

Araç Şarj istasyonu DIN 70121 ve ISO 15118 protokollerini desteklemektedir.

KULLANIM ALANLARI

Evler/Apartmanlar/Siteler, Villalar, Araç filoları, Halka açık Şarj istasyonları, AVM'ler, Otoparklar, Benzin istasyonları, Eğlence merkezleri, Otopan dinlenme tesisleri, Kısa mola konumları, İş Merkezleri, Üniversite Kampüsleri

8

tuncmatik**Mini DC Charger**

60 kW

Ürün Görünümü

LED Gösterge

Boşta

Şarj Ediyor

Arıza

Standart Soket Tipi

CCS2

7" dokunmatik LCD ekran

1. Şarj Süresi
2. Soket Tipi
3. Şarj Voltajı
4. Şarj Ücreti
5. Şarj Kapasitesi
6. Şarj Akımı
7. Şarj Tipi Değiştirme
8. Durdurma Tuşu
9. Dil Seçimi
10. Tarife
11. Ağ Durmu
12. Saat

Dahili RFID okuyucu

NFC algılama alanı (Bu simge için gösterge yok. Şarjı başlatmak veya durdurmak için lütfen NFC kartını bu alanın yakınına koyun)

8

tuncmatik

Mini DC Charger

60 kW

MODEL	MİNİ DC CHARGER 60 KW
Şarj Tipi	DC Hızlı Şarj
GİRİŐ	
Faz	3P+N+ PE
AC Giriő Gücü	64 kVA/93A @400V 50Hz
Voltaj Aralığı Frekans	400 VAC veya 380 VAC +10% 50/60 Hz
THDi	<%5
Őebeke	TN-S, TN-C, TN-C-S, TT (harici RCD gerekli)
ÇIKIŐ	
Güç Faktörü	≥ 0.99
DC Çıkıő Voltajı	200-1000 Vdc
Verim	29%93
CCS Kabloları için Maksimum Akım	150A
Hazırda Bekleme Gücü	< 35W
Ön Şarj Akımı	<1A
Ani Akım	< 100A
Kaçak Akım	0.8 mA
SOKET VE KABLO	
Soket Türü	CCS2, Çift Soket
Desteklenen Araç Sayısı	2
Kablo Uzunluđu	5m
SİSTEM ÖZELLİKLERİ	
Enerji Ölçümü	Gelir hesaplayan enerji ölçer
Koruma	Aőını akım, aőını gerilim, düşük voltaj, entegre aőırı gerilim koruması, topraklama hatası DC kaçak koruması dahil
Aőırı Gerilim Kategorisi	Type II
Acil Durum Butonu	Evet
Hücresel Haberleşme	GSM, 4G
Bađlantı	Ethernet (RJ45), Wi-Fi, 4G
Haberleşme Protokolü	OCPP 1,6J
Kullanıcı Doğrulama	RFID, QR kodu
RFID Okuyucu	ISO/IEC 14443 A/B Mifare RFID okuyucu
Kullanıcı Arayüzü	7" Dokunmatik LCD Ekran
Dil Seçenekleri	Türkçe, İngilizce, Almanca, İtalyanca, İspanyolca, Fransızca, Rusça, Portekizce
BOYUTLAR & AĐIRLIK	
GxDxY (mm)	660 x 218 x 1250
Ağırlık (kg)	100
ÇEVRESEL	
Çalıőma Sıcaklığı	-35°C -55 °C
Depolama Sıcaklığı	-40 °C-70°C
Nem	< 95% (Yođuőmasız)
Çalıőma Yüksekliđi	2000 metreye kadar
STANDARTLAR	
Kodlama ve Standartlar	IEC61851-1 ed 3, IEC61851-23 ed 1, IEC61851-24 ed 1, IEC62196-2, IEC62196-2, IEC62196-3
Elektrikli Araç ile Haberleşme	DIN70121, ISO/IEC 15118 ed 1
Elektromanyetik Uyumluluk	EN 61000-6-3:2007'e göre Sınıf A