

DC Şarj İstasyonu

60kW / 120kW / 160kW

Filo | Otoyol | İstasyonlar

- Gerçek zamanlı izleme; 21 güvenlik önlemi, 24 saat platform denetimi
- Şarj güvenliğini sağlamak için şarj konnektörünün kilitlenme algılama fonksiyonu.
- Çoklu başlatma modu: RFID, QR kodu, Tak ve Şarj Et, Rezervasyon.

Güç Dönüşüm
Verimliliği: >95%

Çıkış Voltaj Aralığı
150-1000V

Tahmini Şarj Süresi
100 km menzil dolun süresi

60kW Şarj İstasyonu		14dk
120kW Şarj İstasyonu		7dk
160kW Şarj İstasyonu		4.7dk



Teknik Özellikler

ŞARJ ÖZELLİĞİ	
Şarj Tipi	DC Şarj İstasyonu
GÜÇ ÇIKIŞI ÖZELLİKLERİ	
Maksimum AC Çıkış Gücü	60kW ,120 kW , 160kW
Giriş Gerilimi Aralığı	400 VAC +/- 15% (50 Hz veya 60 Hz)
Konnektör Tipi	3P + N + PE
AC Giriş Gücü (Maksimum)	110A , 220A , 330A
Güç Faktörü (Tam Yük)	> 0.99
THDi	< 5%
Koruma Standartları	150 -1000 Vdc
Çıkış Akımı	200A, 250A
Yeterlilik	> 95% (Maks)
Hazırda Bekleme Gücü	< 50W*N (Bağlı)
Koruma	OVP(Aşırı Voltaj Koruma), OCP(Aşırı Akım Koruma), OPP(Aşırı Güç Koruma), OTP(Aşırı Sıcaklık Koruma), UVP(Düşük Voltaj Koruma), SCP(Kısa Devre Koruma), LVP(Alçak Gerilim Koruma), Kaçak Akım Tespiti,Aşırı Gerilim Koruma, Kapı Erişimi , RCD Kaçak Akım Algılama Koruma
KULLANICI ARA YÜZÜ	
Haberleşme Modu	4G , Ethernet
Kullanıcı Doğrulama	RFID, MAC Ekran
Kullanıcı Arayüzü	7" LCD Dokunmatik Ekran
RFID Okuyucu Standardı	ISO 14443
KONFIGÜRASYON	
Yazılım Güncelleme	Uzaktan Yükseltme
Kontrol ve Konfigürasyon	Bulut Platformu, OCPP 1.6J (OCPP 2.0'a Yükseltilebilir)
Çoklu Dil Sistemi	İngilizce, Fransızca, İspanyolca, Rusça ve Çince (Kişiselleştirilmiş Dil)
GENEL ÖZELLİKLER	
IP ve IK Derecesi	IP-54 ve IK-10 (Kabinet) / IK- 8 Dokunmatik Ekran)
Operasyonel Rakım	2500 m
Çalışma Sıcaklığı Aralığı	-30°C + 55°C (Güç Azaltma Derecesi Geçerlidir)
Nem	5 -95 % Rh Yoğunlaşmayan
Ölçüler (W x D x H)	700mm*500mm*1650mm
Ağırlık	≤450kg
Kablo Uzunluğu	5 metre (8m/10m Opsiyonel)
SERTİFİKA VE STANDARTLAR	
Şarj Sistemi	IEC 61851-1, IEC 61851- 21- 2, IEC 61851- 23 , IEC 61851- 24 , IEC 62196 - 1, IEC 62196 -3
Elektrikli Araç ile İletişim	ISO15118 (Yükseltilebilir) / DIN70121