

SOLARGIZE

3,7 - 7,4 - 11 - 22 kW

Hızlı AC Şarj Cihazı

22 kW'a kadar çıkış gücü ve CE sertifikası



Güvenli



Hızlı Şarj



Veri Depolama



Seri Üretim Tecrübesi



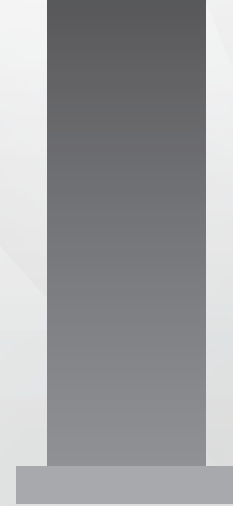
Yüksek Performans



Uzaktan Güncelleme

Uygulama Alanları

- Elektrikli Otobüs İstasyonu
- Otoyollar ve Benzinlikler
- Otoparklar
- Ticari Filo Operatörleri
- Elektrikli araç altyapı operatörleri ve servis sağlayıcıları
- Elektrikli araç bayileri



	SLU003AC01-16	SLU007AC01-32	SLU011AC01-20	SLU022AC01-32
Genel Bilgi	3,7kW	7,4kW	11kW	22kW
Model	ACC			
Güç Girişi				
Giriş Akımı	16A	32A	20A	32A
Giriş Gerilimi	230VAC	230VAC	400VAC	400VAC
Giriş Frekansı	50Hz			
Güç Faktörü	0.98			
Ölçüm Verim	Dahili/MID (Op.) %98			
Güç Çıkışı				
Çıkış Akımı	16A	32A	20A	32A
Güç	3,7kW	7,4kW	11kW	22kW
Çıkış Gerilimi	230VAC	230VAC	400VAC	400VAC
Çıkış Arayüzü	Type 2 AC			
Koruma				
Dahili AC RCD	30mA (Opsiyonel)			
Dahili DC RCD	6mA (Opsiyonel)			
Parafudr				
Kullanıcı Arayüzü				
Ekran	20x4 Karakter LCD			
Dil	Türkçe, İngilizce			
Durum Göstergesi	Led			
Şarj Başlatma Seçenekleri	RFID Kart, OCPP, Tak Çalıştır			
Haberleşme				
Ağ Arayüzü	4G, Wifi, Ethernet (Optional)			
Protokol	OCCP 1.6j			
Çevresel Faktörler				
Çalışma Sıcaklığı	-30°C ile +55°C Arasında			
Depolama Sıcaklığı	-40°C ile +80°C Arasında			
Rakım	≤2000			
Mekanik				
Ölçüler mm (GxYxD)	260x380x120			
Ağırlık Kg	11	11	13	13
Koruma Sınıfı IP (IEC 60529)	IP65			
Koruma Darbe IK (IEC 62262)	IK10			
Soğutma	Doğal			
Kablo Uzunluğu	5m			
Uygunluk				
Sertifika	CE			
Standartlar	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-2			
Montaj Şekli	Duvara, Pedestal (Op.)			

SOLARGIZE

2x3,7 - 2x7,4 - 2x11 - 2x22 kW

Hızlı AC Şarj Cihazı

2x22 kW'a kadar çıkış gücü ve CE sertifikası



Güvenli



Hızlı Şarj



Veri Depolama



Seri Üretim Tecrübesi



Yüksek Performans



Uzaktan Güncelleme

Uygulama Alanları

- Elektrikli Otobüs İstasyonu
- Otoyollar ve Benzinlikler
- Otoparklar
- Ticari Filo Operatörleri
- Elektrikli araç altyapı operatörleri ve servis sağlayıcıları
- Elektrikli araç bayileri



	SLU003AC02-16 2x3,7kW	SLU007AC02-32 2x7,4kW	SLU011AC02-20 2x11kW	SLU022AC02-32 2x22kW
Genel Bilgi				
Model			ACC	
Güç Girişi				
Giriş Akımı	32A	32A	32A	63A
Giriş Gerilimi	230VAC	400VAC	400VAC	400VAC
Giriş Frekansı			50Hz	
Güç Faktörü			0.98	
Ölçüm Verim			Dahili/MID (Op.) %98	
Güç Çıkışı				
Çıkış Akımı	2x16A	2x16A	2x16A	2x32A
Güç	2x3,7kW	2x7,4kW	2x11kW	2x22kW
Çıkış Gerilimi	400VAC	400VAC	400VAC	400VAC
Çıkış Arayüzü			Type 2 AC	
Koruma				
Dahili AC RCD			30mA	
Dahili DC RCD			Dahili İzolasyon 6mA	
Parafudr				
Kullanıcı Arayüzü				
Ekran			20x4 Character LCD	
Dil			Türkçe, İngilizce	
Durum Göstergesi			Led	
Şarj Başlatma Seçenekleri			RFID Kart, OCPP, Tak Çalıştır	
Haberleşme				
Ağ Arayüzü			4G, Wifi, Ethernet (Optional)	
Protokol			OCCP 1.6j Compatible	
Çevresel Faktörler				
Çalışma Sıcaklığı			-30°C ile +50°C Arasında	
Depolama Sıcaklığı			-40°C ile +80°C Arasında	
Rakım			≤2000	
Mekanik				
Ölçüler mm (GxYxD)	400x550x180	400x550x180	400x550x180	400x550x180
Ağırlık Kg	14	14	16	16
Koruma Sınıfı IP (IEC 60529)			IP54	
Koruma Darbe IK (IEC 62262)			IK10	
Soğutma			Doğal	
Kablo Uzunluğu			5m	
Uygunluk				
Sertifika			CE	
Standartlar			IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-2	
Montaj Şekli			Duvara, Ayaklı (Op.)	

SOLARGIZE

7 - 11 - 22 kW

AC Elektrikli Araç Şarj Cihazı

Esnek kullanım, uygun maliyet

- Konut ve ticari amaçlı elektrikli araç şarjı için ideal çözüm
- Şık, ergonomik ve kişiselleştirilebilir tasarım
- İç/dış mekan uygulamaları için IP 55 koruma sınıfı
- Opsiyonel RFID/App vb. kullanıcı tanıma ve yönetimi
- Kullanıcı güvenliği için çoklu güvenlik önlemi
- Şarj Cihazı Bağlantısı: IEC 62196-2 (Type 2)
- OCPP 1.6 JSON
- Hem iç hem de dış mekan uygulamalarında kurulum alanından tasarruf etmek için isteğe bağlı duvara montaj ve cihaz standı ile montaj

Uygulama Alanları

- Elektrikli Otobüs İstasyonu
- Otoyollar ve Benzinlikler
- Otoparklar
- Ticari Filo Operatörleri
- Elektrikli araç altyapı operatörleri ve servis sağlayıcıları
- Elektrikli araç bayileri



Type2



Güç Özellikleri

	SL007AC01-32	SL011AC01-16	SL022AC01-32
Giriş Bağlantısı	Tek Fazlı: 1P+N+PE (3 Fazlı Opsiyonel : 3P+N+PE)		
Giriş Gerilimi	230Vac ±%10 (400Vac±%10 Opsiyonel)		
Giriş Akımı	16A veya 32A		
Frekans	50Hz veya 60Hz		
Çıkış Gerilimi	230Vac ±%10 (400Vac±%10 Opsiyonel)		
Çıkış Akımı	16A veya 32A		
Nominal Güç	7.4kW (3.7kW destekleyecek şekilde ayarlanmıştır) / 11kW / 22kW		

Kullanıcı Kontrol Arayüzü

LCD Ekran	4.3" Renkli Dokunmatik Ekran (Opsiyonel)
Kullanıcı Kimlik Doğrulaması	RFID (ISO / IEC 14443) / APP
LED Gösterge	Yeşil/Mavi/Kırmızı
Şarj Cihazı Konnektörü	IEC 62196-2 Tip 2
Enerji Ölçümü	Gömülü Sayaç ile %1 Hata Payı

İletişim

Arka Yüz (Backend)	Bluetooth / Wi-Fi (4G / Ethernet Opsiyonel)
Arka Yüz Protokolü (Backend Protokolü)	OCPP 1.6 J (OCPP2.x Çok Yakında)

Koruma

Kaçak Akım Koruması	Tip A 30mA+DC 6mA
Elektrik Koruması	Yüksek/ Düşük Gerilim Koruması, Yüksek Akım Koruması, Kısa Devre Koruması, Yüksek/Düşük Sıcaklık Koruması, Yıldırımdan Korunma, Topraklama hatası, Yüksek Gerilim Koruması

Çevresel Özellikler

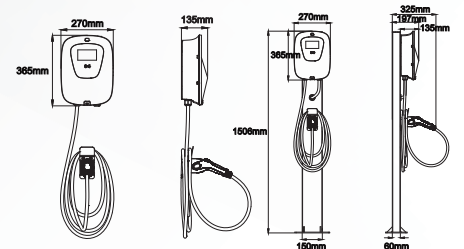
Çalışma Sıcaklığı	-30°C - +50°C
Depolama Sıcaklığı	-40°C - +85°C
Çalışma Nem Oranı	Maksimum %93 Bağıl Nem, Yoğuşmaz
Çalışma Rakımı	≤ 2000m
IP, IK Seviyesi	IP55, IK08
Soğutma Yöntemi	Doğal Soğutma

Mekanik Özellikler

Ürün Boyutu	270x365x135mm (GxDxY)
Paket Boyutu	330x500x274mm (GxDxY)
Ağırlık	5.60kg (Net) / 7.20kg (Brüt)
Şarj Kablosu Uzunluğu	5m (Kişiselleştirilebilir)
Montaj	Duvara montaj ve Ayaklı montaj

Sertifikalar

Sertifika	EN 61851-1 2019, IEC 62955 2018, IEC 61008-1 2010, IEC/EN 62196-1
Güvenlik	CE, TUV



7 - 11 - 22 kW

AC Elektrikli Araç Şarj Cihazı TUV onaylı Yüksek Standart

- Konut ve ticari amaçlı elektrikli araç şarjı için ideal çözüm
- MID sayacı ile hassas ölçüm
- Şık, ergonomik ve kişiselleştirilebilir tasarım
- İç/dış mekan uygulamaları için IP 55 koruma sınıfı
- Kullanıcı güvenliği için çoklu güvenlik önlemi
- Opsiyonel RFID/App vb. kullanıcı tanıma ve yönetimi
- Şarj Cihazı Bağlantısı IEC62196-2 (Tip 2)
- OCPP 1.6 JSON
- Hem iç hem de dış mekan uygulamalarında kurulum alanından tasarruf etmek için isteğe bağlı duvara montaj ve cihaz standı ile montaj

Uygulama Alanları

- Elektrikli Otobüs İstasyonu
- Otoyollar ve Benzinlikler
- Otoparklar
- Ticari Filo Operatörleri
- Elektrikli araç altyapı operatörleri ve servis sağlayıcıları
- Elektrikli araç bayileri

Type2



Güç Özellikleri

	SLT007AC01-32	SLT011AC01-16	SLT022AC01-32
Giriş Bağlantısı	3-Fazlı: 3P+N+PE (Tek fazlı isteğe bağlı: 1P+N+PE)		
Giriş Gerilimi	400Vac±10% (230Vac±10% Opsiyonel)		
Giriş Akımı	16A or 32A		
Frekans	50Hz or 60Hz		
Çıkış Gerilimi	400Vac ±%10 (230Vac±%10 Opsiyonel)		
Çıkış Akımı	16A veya 32A		
Nominal Güç	7kW - 11kW - 22kW		

Kullanıcı Kontrol Arayüzü

LCD Ekran	4.3" Renkli Dokunmatik Ekran (Opsiyonel)
Kullanıcı Kimlik Doğrulaması	RFID (ISO / IEC 14443) / APP
LED Gösterge	Yeşil/Mavi/Kırmızı
Şarj Cihazı Konnektörü	IEC 62196-2 Tip 2
Enerji Ölçümü	MID Sayaç

İletişim

Arka Yüz (Backend)	Bluetooth / Wi-Fi / Ethernet (4G Opsiyonel)
Arka Yüz Protokolü (Backend Protokolü)	OCPP 1.6 J (OCPP2.x Çok Yakında)

Koruma

Kaçak Akım Koruması	Tip A 30mA+DC 6mA
Elektrik Koruması	Yüksek/ Düşük Gerilim Koruması, Yüksek Akım Koruması, Kısa Devre Koruması, Yüksek/Düşük Sıcaklık Koruması, Yıldırımdan Korunma, Topraklama hatası, Yüksek Gerilim Koruması

Çevresel Özellikler

Çalışma Sıcaklığı	-30°C - +50°C
Depolama Sıcaklığı	-40°C - +85°C
Çalışma Nem Oranı	Maksimum %93 Bağıl Nem, Yoğuşmasız
Çalışma Rakımı	≤ 2000m
IP, IK Seviyesi	IP55, IK08
Soğutma Yöntemi	Doğal Soğutma

Mekanik Özellikler

Ürün Boyutu	300x420x154mm (GxDxY)
Paket Boyutu	395x500x285mm (GxDxY)
Ağırlık	5.90kg (Net) / 7.70kg (Brüt)
Şarj Kablosu Uzunluğu	5m (Kişiselleştirilebilir)
Montaj	Duvara montaj ve Ayaklı montaj

Sertifikalar

Sertifika	EN 61851-1 2019, IEC 62955 2018, IEC 61008-1 2010, IEC/EN 62196-1
Güvenlik	CE, TUV

