

Teknik Özellikler

1400 kW Akıllı Esnek Şarj Sistemi		
Genel	Gövde malzemesi	Paslanmaz çelik
	IP ve IK koruma sınıfı	IP55
	Çalışma yüksekliği	<2000 m
	Çalışma sıcaklığı	-25 °C / +50 °C (tam güç)
	Sıcaklık düşürme (derating)	50 °C'ye kadar: %100 çıkış gücü, 50–65 °C aralığında kademeli güç düşürme, 65 °C ve üzeri: modül kapatma koruması
	Depolama sıcaklık aralığı	-30 °C / +70 °C
	Nem	%5 – %95 RH (yoğuşmasız)
	EMC	Sınıf A (endüstriyel)
	Koruma türleri	Giriş aşırı gerilim koruması; Çıkış düşük gerilim koruması; Kısa devre koruması; Aşırı akım koruması; Aşırı sıcaklık koruması; Akım darbesi koruması; Acil durdurma koruması vb.
Güç Ünitesi	Giriş gerilimi	400 VAC \pm 10%
	Giriş frekansı	50 / 60 Hz
	Giriş tipi	3 Faz + N + PE
	Çıkış Gücü	1.4 MW
	Güç faktörü	0,99
	Tepe verimlilik	\geq %96 (tam yükte)
	THDi	\leq %5
	Acil durdurma butonu	Var
	Topraklama tipi	TN-S, TT

Çift Tabanlı Kullanıcı Terminali	Tabanca Seçenekleri	CCS2
	Şarj Tabancası Yapılandırması	≤ 24 Adet
	Çıkış gerilimi	200~1000V
	Sabit gerilim aralığı	300~1000V
	Çıkış Akımı	0-600 A
	Kablo uzunluğu	5m, 7m (isteğe bağlı)
	Ekran	15" HD dokunmatik ekran
	Yük paylaşımı	Kullanıcı gereksinimlerine göre esnek yük dağıtımı
	Ödeme yöntemi	Mobil ödeme ve kartla doğrulama (opsiyonel)
	Tepe verimlilik	≥96%
	İletişim arayüzü	4G / LAN Port
	Dil	İngilizce (isteğe bağlı olarak diğer diller desteklenir)
	İletişim protokolü	OCPP 1.6J
	Opsiyonel fonksiyonlar	Eğim algılama, su baskını algılama, duman algılama, ısıtıcı, kablo yönetimi
Acil durdurma butonu	Var	
Standartlar ve Sertifikalar	Uygulanan standartlar	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2, ISO 15118
	Sertifikalar	CE