

TREND-E	
ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER	Şarj Tipi
	DC Hızlı Şarj
	Model
	Trd Series
	DC Çıkış Gücü
	80kW-120kW (Modüler)
	DC Çıkış Akımı
	250A (Sürekli) - 300A (maks.)
	DC Çıkış Voltajı
	200Vdc - 1.000Vdc
	Frekans
	(50 ±0,5)Hz
	Giriş Voltaj Değeri
	230/400Vac(3P+N+PE)±10%
	Giriş Akım Değeri
	200A(maks.)
	Şarj Modu
	Mode 4
	Verimlilik Faktörü (Maks.)
	96,5% maks.
KULLANICI ARAYÜZÜ	Güç Faktörü
	0.98
	Elektrikli Araç İletişimi
	DIN70121 , ISO15118
	Enerji Ölçümü
	MID Sertifikası
	Yük Yönetimi
	Çift Konnektörlü Modellerde Dinamik Yük Dengeleme
	Soğutma
	Açık Devre Hava Soğutma
FİZİKSEL ÖZELLİKLER	Konnektör Sayısı
	2
	Bağlantı Seçenekleri
	Ethernet / Wifi / LTE
	Aşırı Akım Koruması (DC Çıkışlar)
	2 x 315A Sigorta
	Aşırı Akım Koruması (AC Girişi)
	4-Kutuplu 250A Devre Kesici
	Aşırı Gerilim Koruması
	SPD (Tip 1-2)
YAZILIM ÖZELLİKLERİ	Kaçak Akım Koruması
	Type A Kaçak Akım Rölesi (Opsiyonel)
	Topraklama Kaçağı Koruması
	Evet
	Reaktif Güç Önleme
	Evet
	Şarj Göstergesi
	400mm RGB LED
	Dokunmatik Ekran
	12.1"
STANDARTLAR	Kullanıcı Doğrulama
	Mobil Uygulama, RFID
	Kart Okuyucu
	ISO14443A Mifare RFID
	Kredi Kartı
	POS Opsiyonel
	Erişilebilirlik
	PAS1899
	Çevresel Koruma
	IP54 (Dış Mekan)
FİZİKSEL ÖZELLİKLER	Darbe Dayanımı
	IK10
	Çalışma Sıcaklığı
	(-)35°C~(+)50°C
	Depolama Sıcaklığı
	(-)40°C~(+)75°C
	Bağıl Nem
	5%~95% (bağıl nem)
	Kablo Uzunluğu
	5 m
YAZILIM ÖZELLİKLERİ	Ağırlık
	275 kg
	Ölçüler (mm)
	G915 x D505 x Y1825
	Elektrikli Araç Konnektör Tipi
	CCS2 Kablo IEC 62196
	Kablo Yönetim Sistemi
	Var
	Montaj Tipi
	Beton Kaide Üzerine
STANDARTLAR	Güç Girişi
	Alt Kısım
	Çalışma Ortamı
	İç Mekan / Dış Mekan
	Ekran Koruması
	Yansıma Önleyici
	Konnektör Tutucu
	Sensör Donanımlı
	Merkezi Yönetim
	OCPP uyumlu istasyon kontrol ve izleme yönetim sistemi
YAZILIM ÖZELLİKLERİ	Yazılım Güncelleme
	Zebra Elektronik bulut sistemi üzerinden otomatik yazılım güncellemeleri
	Akıllı Şarj
	OCPP şarj profilleri ile akıllı şarj yönetimi
	Dil
	Çok Dilli
	Arka Yüz İletişim Protokolü
	OCPP 1.6j ve OCPP 2.0.x (Yükseletilebilir)
	Uyumlu Standartlar
	IEC/EN 61851-1, IEC/EN 61851-23, IEC/EN 61851-24, IEC/EN 60529, IEC/EN 62262, IEC/EN 61439-7, IEC/EN 62368-1, IEC/EN 61851-21-2, IEC/EN 62196-1, IEC/EN 62196-3, ISO 14443-A, PAS1899