



TT BATARYA ŞARJ ÜNİTESİ-DUVAR TİPİ-72V-80A
SRJ-TT-AC-DVR-72V-80A



Güç Faktörü Düzeltmesi (PFC) $\geq 0,98$



Aşırı gerilim koruması



Aşırı sıcaklık koruması



Kısa devre koruması

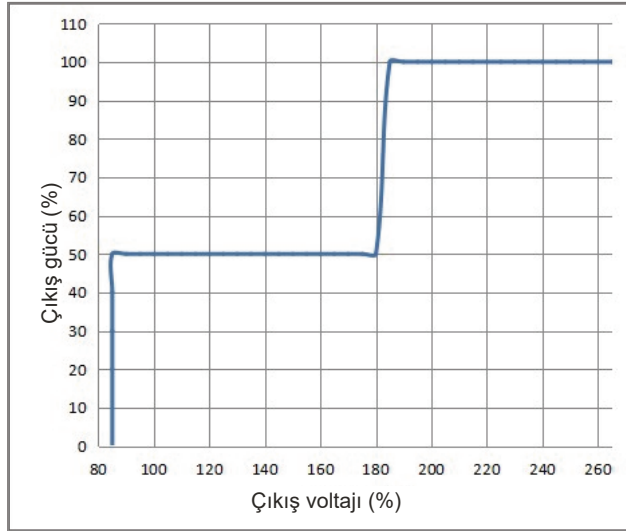


IP20

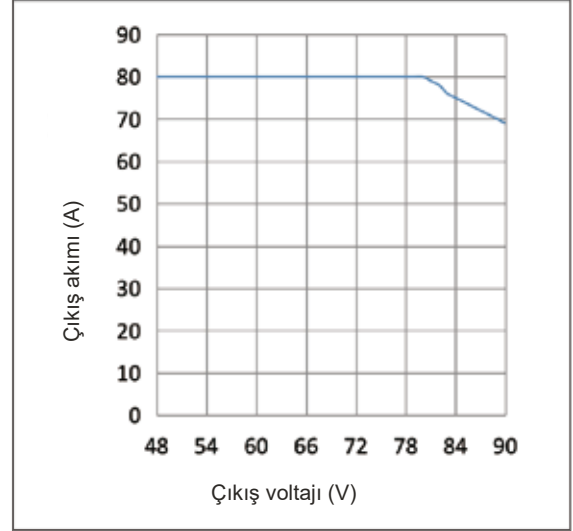
Teknik Veriler

Model		SRJ-TT-AC-DVR-72V-80A
Giriş		
Voltaaj aralığı		90 ~ 264VAC
Frekans aralığı		47Hz ~ 60Hz
Nominal giriş akımı		L、N、 PE
Kablolama		≤32A
Güç faktörü		≥0.99@220Vac 50-100% Yük
Çıkış		
Çıkış voltajı		48 ~ 90VDC
Maksimum çıkış alanı		10A-80A
Maksimum çıkış gücü		6400W(190Vac ~ 264Vac)
Voltaaj regülasyon hassasiyeti		≤±0.5%Vo
Dalgalanma ve gürültü		≤±%2Vo @ 25 çıkış tam yükte (Bant genişliği ≤20MHz)
Koruma		
Aşırı çıkış akımı		%110 çıkış kapanır (otomatik geri gelir), %120 şarj durur (yeniden başlatma gerekir).
Aşırı çıkış voltajı		Çıkış voltajı, ayarlanan voltajdan 3V fazla olduğunda şarjı durdur.
Aşırı giriş voltajı		270±2Vac çıkış kapanır, 265±2Vac çıkış geri gelir.
Düşük giriş voltajı		85±2Vac çıkış kapanır, 90±2Vac çıkış geri gelir.
Düşük giriş voltajında güç azaltma		90Vac - 180Vac Çıkış akımı, maksimum akımın %50'si ile sınırlandırılır, Giriş voltajı >185Vac olduğunda tam güç çıkışına geri döner.
Çevre Koşulları		
Çalışma sıcaklığı		-20 °C ~ °C (>40 °C değerinde güç azaltma)
Çalışma nemi		%20 ~ %90 (yoğuşmasız)
Depolama sıcaklığı, nem		-25 °C ~ +75 °C , 10 ~ 90% nem
Rakım		≤2000m
Sistem		
Verimlilik		≥%92.5 @220Vac %50-100 yük (en yüksek %94'ün üzerinde)
İletişim yöntemi		RS485/CAN
Boyutlar		415mm×337mm×112mm
Ağırlık		14.5kg
Renk		Mavi Renk
Gösterge durumu		
Bekleme		Yeşil ışık yanıp sönüyor
Şarj oluyor		Sabit yeşil ışık
Hata		Sabit kırmızı ışık

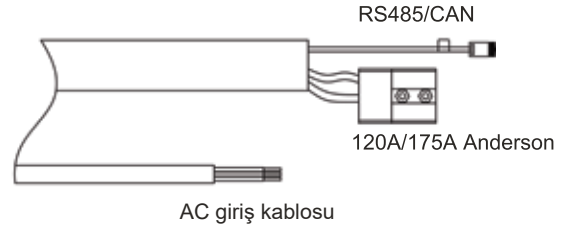
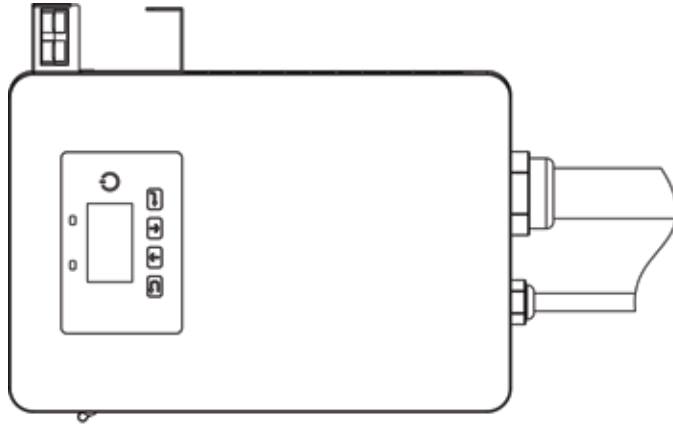
Giriş karakteristik eğrisi



Çıkış karakteristik eğrisi



Kablolama talimatları



Sinyal adı	Terminal modeli	Pin numarası	Pin açıklaması
AC Girişi	Özelleştirilebilir	Sarı	L1
		Yeşil	L2
		Kahverengi/Kırmızı	L/L3
		Mavi/Siyah	N
		Sarı/yeşil	PE
Batarya	120A/175A Anderson	Kırmızı	BAT+
		Siyah	BAT-
CAN	RJ45	1、2、3、6、8	NC
		4	CANH
		5	CANL
		7	GND
RS485	RJ45	1	485-B
		2	485-A
		3	GND
		4、5、6、7、8	NC

Uygulama senaryoları



Golf arabalar



Elektrikli forkliftler



Çim biçme makinesi



Otomatik Yönlendirmeli
Araç

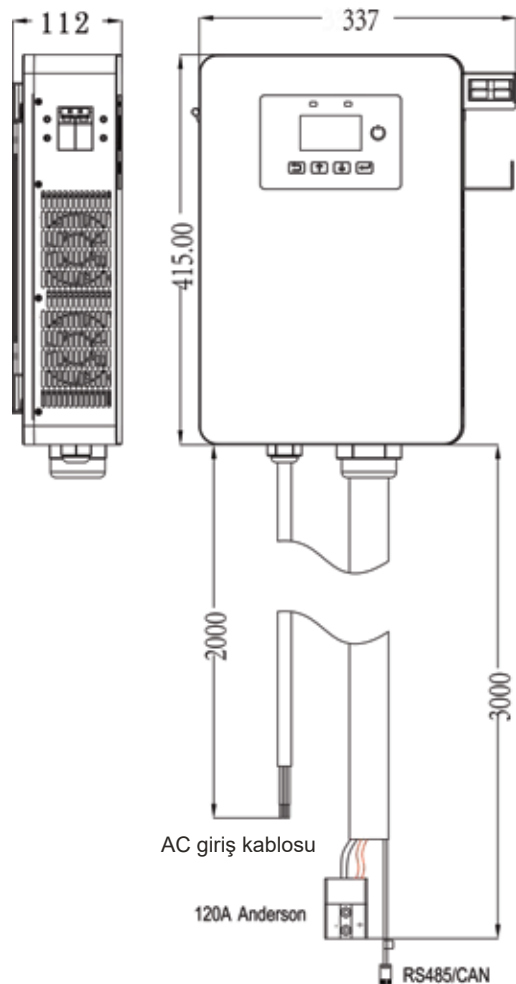


Süpürme makineleri



Kaldırma platformu

Ürün boyutları



(Birim: mm)