



SUPERIOR COMPACT SERİYASI



www.jcbenergy.es



Ümumi Xüsusiyyətlər

- IGBT rektifikatoru və 3L çevirici ilə yüksək səmərəlilik (96%)
- Eko rejimi ilə yüksək effektivlik (98%)
- Aktiv giriş gücü faktorunun korreksiyası (Pf 1)
- Aktiv giriş cərəyanının harmonik korreksiyası (Thdi < 5%)
- Aşağı çıxış gərginliyi THD (<2%)
- Ağıllı şarj cihazı ilə batareyanın ömrünü 40% artırmaq
- Paralel işləmək bacarığı
- Temperatur kompensasiyalı batareya doldurma sistemi
- Generatorla harmoniyada işləmək, xarici by-pass funksiyası (İstəyə görə)
- Xarici mənbələrlə asan sinxronizasiya
- Uzaqdan monitoring və idarəetmə proqramı, proqramlaşdırıla bilən quru kontaktlar
- Çıxış, by-pass həddindən artıq yükləmə və qısa qapanma mühafizəsi
- Standart fasiləsiz texniki xidmət bypass
- Kompakt ölçülərə malik kiçik ölçülər
- Aşağı quraşdırma və istismar xərcləri
- Ağıllı fan nəzarəti (temperaturdan və yükə asılı olaraq)
- Geniş giriş gərginliyi diapazonu
- Real vaxt status yaddaşı

Qorunmalar

- Aşırı yükə qorunma
- Ekstremal temperatur
- Yüksək gərginlik daxil olunması
- Giriş çıxışının həddindən artıq cərəyanı
- Əlaqənin qorunması
- Ağıllı doldurma funksiyası
- Dərin yükə qorunma
- Batareya testi (Avtomatik Manual)
- Qısa qapanmadan qorunma

Model (3 Faza - 3 Faza)	JSP 10	JSP 15	JSP 20	JSP 30	JSP 40	JSP 60
Çıxış Aktiv Gücü (vatt)	8000	12.000	16.000	24.000	32.000	54.000
Giriş gərginliki	380-400-415 V(Faz-Faz)					
Giriş Gərginliyi Aralığı(VAC)(50% yük)	Minimum % -40/ Maksimum %+25					
Giriş Gərginliyi Aralığı (VAC)(Tam yük, Batareya doldurulmuş)	Minimum % -40/ Maksimum %+25					
Tezlik	±%5					
Giriş cərəyanının təhrif nisbəti (THD)	<%5					
Güc faktoru	≥0,99					

By-Pass

By-pass gərginliyi	380-400-415 V(Faz-Faz)					
Gərginliyə Dözümlülük	±%10					
Tezliyə Dözümlülük (Hz)	±%10					
Transfer vaxtı(ms)	<0.001					

ÇIXIŞ

Çıxış Gərginliyi (VAC)(faza-faza)	380-400-415 V(Faz-Faz) seçilə bilən					
Güc faktoru	1					
Məhsuldarlıq	*96%-ə qədər					
Çıxış dalğa forması	Əsl sinus					
Tezlik (Hz)	50 və ya 60 Hz (Avtomatik tanıma)					
Tezliyə dözümlülük (batareyanın işləmə rejimində)	0.01%					
Gərginlik Tənzimlənməsi (Statik)	±%1					
Balanssız yüklərdə çıxış gərginliyinin dəyişməsi	<%5					
Maksimum Faza Bucağı Sürüşü	<0.1°					
Crest Faktoru	3:1					
Gücü (kVA)	10	15	20	30	40	60
Həddindən artıq yükə qorunma (san)	60 sn					
Ümumi harmonik təhrif	<3%					
	Lineer olmayan yük <%					

Akkumulyator

Batareya tipi	Baxım tələb olunmayan quru tip					
Batareyaların sayı (Ped.)	20-30		30		40	

Xəbərleşmə

Standart interfeys	RS232, EPO, Xarici kabinet temperaturu					
Seçim	Modbus-4 proqramlaşdırıla bilən rele kontaktı -SNMP					

Ətraf Mühit Şəraitləri

İşləmə Temperatur Aralığı (°C)	0-40°C					
Batareyanın İşləmə Temperatur Aralığı (°C)	20-25°C (daha uzun batareya ömrü üçün tövsiyə olunur)					
İtkisiz Maksimum İş Hündürlüyü (m)	1000					
Nisbi Rütubət Aralığı	20-95% (kondensasiya olunmayan)					
Səs Səviyyəsi (dBA)	<55 (1m)					

Fiziki

Ölçülər (YxGxD) mm	900x300x715			990x300x865		
Batareyasız çəki (kq)	53 kq palet 44 kq xalis	70 kq palet 62 kq xalis	75 kq palet 67 kq xalis	60 kq palet 50 kq xalis	105 kq palet 95 kq xalis	
Boya Standartı	Ral 9005 Texture					

- Yükdən və iş mühitindən asılıdır



www.jcbenergy.es