



PREMIUM 1:1 SERİYASI



www.jcbenergy.es



Texniki Xüsusiyyətlər

- IGBT rektifikatoru və çeviricisi ilə yüksək səmərəlilik (94%)
- Eko rejimi ilə yüksək effektivlik (98%)
- Aktiv giriş güc faktorunun korreksiyası (Pf 0.99)
- Aktiv giriş cərəyanının harmonik korreksiyası (Thdi <5%)
- Aşağı çıxış gərginliyi THD (<3%)
- Ağıllı şarj cihazı ilə batareyanın ömrünü 40% artırır
- Paralel işləmək bacarığı
- Temperatur kompensasiyalı batareya doldurma sistemi
- Generatorla uyğun, xarici bypass xüsusiyyəti (Opsiyonel)
- Xarici mənbələrlə asan sinxronizasiya
- Uzaqdan monitoring və idarəetmə proqramı, proqramlaşdırıla bilən quru kontaktlar
- Çıxış, həddindən artıq yüklənmə və qısa qapanma mühafizəsi
- Manual bypass ilə baxım asanlığı
- Kompakt ölçülərə malik kiçik bölgə

Model	JCB PRM-6	JCB PRM-10
Çıxış Aktiv Gücü (vatt)	5400 W	8000 W
Giriş		
Giriş gərginlikli	220-230-240V (Faza-Neytral)	
Giriş Gərginliyi Aralığı (VAC)	Minimum % -35 /Maksimum % +25	
Giriş Gərginliyi Aralığı (VAC)	Minimum % -18 /Maksimum % +18	
Tezlik(Hz)	±%5	
Giriş cərəyanının təhrif nisbəti (THD)	(%50 yük) < %5 ≥	
Güc faktoru	(Tam yük, Batareya doldurulmuş) 0.99	
By-Pass		
By-pass gərginliyi	220-230-240V (Faza-Neytral)	
Gərginliyə Düzümlülük	±%10	
Tezliyə Düzümlülük (Hz)	±%10	
Transfer vaxtı(ms)	<0.001	
Çıxış		
Çıxış Gərginliyi (VAC)(Faza-Faza)	220-230-240V (Faza-Neytral) seçilə bilər	
Güc faktoru	0,9	
Məhsuldarlıq	% 96'ya kadar	
Çıxış dalğa forması	Əsl sinus	
Tezlik (Hz)	50 və ya 60 Hz (Avtomatik tanıma)	
Tezliyə düzümlülük (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	
Həddindən artıq yükə qorunma	%100-%125 60 sn / % 126-%149 10sn	
Ümumi harmonik təhrif	Lineer yük <%3 Lineer olmayan yük <%5	
Batareya və Qoruma		
Batareya tipi	Təmirsiz quru batareya	
Batareyaların sayı (Ped.)	16	16(Opsiyonel 20)
Qorunmalar	Həddindən artıq yükə qorunma, Həddindən artıq temperatur, Giriş həddindən artıq gərginlik, Həddindən artıq cərəyan girişi, Əlaqə qorunması Ağıllı doldurma xüsusiyyəti, Dərin şarjdan qorunma, Batareya testi (avtomatik, əl ilə), Qısa qapanmadan qorunma	
Kommunikasiya		
Standart interfeys	RS232, EPO, Xarici kabinet temperaturu	
Seçim	Modbus-4 proqramlaşdırıla bilən rele kontaktı-SNMP	
Ətraf Mühit Şəraitləri		
İşləmə Temperatur Aralığı (°C)	0-40°	
Batareyanın İşləmə Temperatur Aralığı (°C)	C20-25°C (daha uzun batareya ömrü üçün tövsiyə olunur)	
İtkisiz Maksimum İş Hündürlüyü	1000	
Nisbi Rütubət Aralığı	20-95% (kondensasiya olunmayan)	
Səs Səviyyəsi (dBA)	<55(1m)	
Fiziki		
Ölçülər (YxGxD) mm	614x260x585	653x260x658
Batareyasız çəki (kq)	46 kg Palet	57 kg Palet
Boya Standartı	Ral 9005 Texture	



www.jcbenergy.es