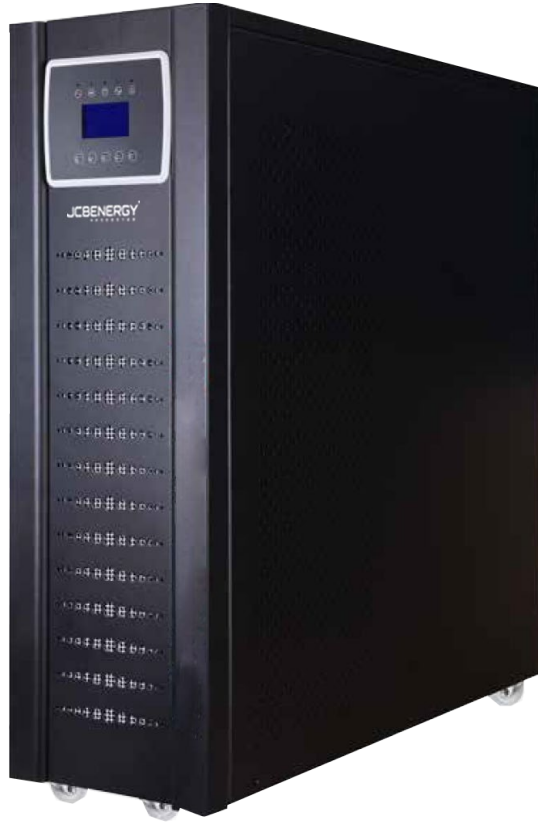




SUPERIOR PLUS SERIYASI



www.jcbenergy.es



Texniki Spesifikasiyalar

- IGBT rektifikatoru və 3L İnvertəri ilə yüksək səmərəlilik (96%)
- Eko rejimi ilə yüksək effektivlik (98%)
- Aktiv giriş güc faktorunun korreksiyası (Pf 1)
- Aktiv giriş cərəyanının harmonik korreksiyası (THDI <4%)
- Aşağı çıxış gərginliyi THD (2% -dən az)
- Ağıllı şarj cihazı ilə batareyanın ömrünü 40% artırmaq imkanı
- Paralel işləmə xüsusiyyəti
- Temperatur kompensasiyalı batareya doldurma
- Xarici mənbələrlə asan sinxronizasiya
- Uzaqdan monitoring və idarəetmə proqramı, proqramlaşdırıla bilən quru kontaktlar
- Çıxış by-pass həddindən artıq yüklənmə və qısa qapanma mühafizəsi
- Standart təmirsiz by-pass
- Kompakt ölçülərə malik kiçik bölgə
- Aşağı quraşdırma və istismar xərcləri
- Ağıllı fan nəzarəti (temperaturdan və yükdən asılı olaraq)
- Geniş giriş gərginliyi diapazonu
- Real vaxt status yaddaşı

Qorumalar

- Həddindən artıq yükdən qorunma
- Yüksək temperaturdan qorunma
- Giriş Yüksək Gərginlik Mühafizəsi
- Giriş və çıxış həddindən artıq cərəyandan qorunma
- Əlaqə Qoruması
- Ağıllı Doldurma Alqoritmi
- Dərin şarjdan qorunma
- Batareya Testi (Avtomatik/Manuel)
- Qısa Qapanma Mühafizəsi

| Model (3 Ph- 3 Ph) | JSC 10 | JSC 15 | JSC 20 | JSC 30 | JSC 40 | JSC 60 |
|--|---|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------|
| Nominal aktiv güc (vatt) | 10.000 | 15.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 60.000 |
| Düzəldici Giriş | | | | | | |
| Nominal Gərginlik | 380/400/415 V(Ph-Ph)Ph+N | | | | | |
| Giriş Gərginliyi Aralığı (VAC) (yükün 50%-də) | Min. -35% / Maks. +25% | | | | | |
| Giriş Gərginliyi Aralığı (VAC) (Tam yük, Batareya doldurulmuş) | Min. -18% / Maks. +18% | | | | | |
| Tezlik (Hz) | 50/60±%5 | | | | | |
| Giriş cərəyanının təhrif nisbəti | <5% | | | | | |
| Güc faktoru | >0,99 | | | | | |
| By-Pass | | | | | | |
| Nominal Gərginlik (VAC) (Faza-Faza) | 380/400/415 V(faza-faza)3Ph+N | | | | | |
| Gərginliyə Düzümlülük | ±10% | | | | | |
| Tezlik (Hz) | ±10% | | | | | |
| Transfer vaxtı (ms) | <0.01 | | | | | |
| ÇIXIŞ | | | | | | |
| Nominal Gərginlik (VAC) (Faza-Faza) | 380/400/415 V (faza-faza tənzimlənən) | | | | | |
| Güc faktoru | 1 | | | | | |
| Məhsuldarlıq | 96%-ə qədər (*) | | | | | |
| Dalğa forması | Sinusoidal | | | | | |
| Tezlik (Hz) | 50 və ya 60 Hz (tənzimlənən) | | | | | |
| Tezliyə düzümlülük (batareyanın işləmə rejimində) | 0.01% | | | | | |
| Gərginlik Tənzimlənməsi (Statik) | ±1% | | | | | |
| Balanssız yüklərdə çıxış gərginliyinin dəyişməsi | <%0.5 | | | | | |
| Maksimum Faza Bucağı Sürüşü | <0.1° | | | | | |
| Crest Faktoru | 3:1 | | | | | |
| Həddindən artıq yükə qorunma (saniyələr) | 60 saniyə (100%-125% yükə) / 10 saniyə (126-150% yükə) | | | | | |
| Ümumi harmonik təhrif | Lineer Yük <%3 / Lineer Olmayan Yük <%5 | | | | | |
| Akkumulyator | | | | | | |
| Batareya tipi | Təmirsiz Qurğuşun Turşu Akkumulyatorları | | | | | |
| Batareyaların sayı (Ped.) | 20-30 | | 30 | | 40 | |
| Kommunikasiya | | | | | | |
| Standart interfeys | RS232-EPO-Harici kabin siccaklığı | | | | | |
| Seçim | Modbus-4 Proqramlaşdırıla bilən relay-kontaktlar - SNMP | | | | | |
| Ətraf mühit | | | | | | |
| İşləmə Temperatur Aralığı (°C) | 0-40°C | | | | | |
| Batareyanın Temperatur Aralığı (°C) | 20-25°C (Daha uzun batareya ömrü üçün tövsiyə olunur) | | | | | |
| Kiçik Maksimum Hündürlük (m) | 1000 | | | | | |
| Nisbi Rütubət Aralığı | 20-95% (Yoğuşmayan) | | | | | |
| Akustik səs (dBA) | <55 (1m'den) | | | | | |
| Fiziki | | | | | | |
| Ölçülər (YxGxD) (mm) | 855x300x715 | | 990x300x865 | | 1200x430x960 | 1000x450x900 |
| Çəki (kq) (batareyasız) | 53 kq palet 44 kq xalis | 70 kq palet 62 kq xalis | 75 kq palet 67 kq xalis | 90 kq palet 80 kq xalis | 105 kq palet 95 kq xalis | |
| Boya | Ral 9005 | | | | | |



www.jcbenergy.es