

JCBENERGY
GENERATOR

JCB 100 SERİYASI



www.jcbenergy.es





Texniki Xüsusiyyətlər

- Çıxış izolyasiya transformatoru
- 91% səmərəlilik
- Statik bypass
- LCD ön panel
- 64 hadisə yaddaşı
- RS232 portu uzaqdan monitoring, uzaqdan söndürmə təmin edir.Özel giriş ve çıxış gerilim aralıkları

Model	JCB 102	JCB 103	JCB 105	JCB 107	JCB 110	JCB 115
Güc	2 kVA	3 kVA	5 kVA	7 kVA	10 kVA	15 kVA
Giriş						
Gərginlik	220/230/VAC Faza+Neytral+yer+/-15%					
By-pass gərginliyi	220/230 VAC, +/-10%					
Tezlik	50Hz/60Hz,+/-5%					
EMI	EN62040-2					
Cərəyan axımı	13A	19A	30A	44A	58A	87A
Giriş Tezliyi	50 Hz (60 Hz xüsusi məhsul), +/-5%					
Giriş gərginliyinin qorunması	Elektron giriş gərginliyi tolerantlıq mühafizəsindən kənaradır					
ÇIXIŞ						
Güc (kW)	1.3	1.95	3.25	4.55	7	10.5
Güc faktoru	0.65					
Gərginlik	220/230 VAC, Faza+Neytral					
Gərginliyə Düzümlülük	+-1%					
Tezlik	50Hz (60Hz xüsusi məhsul)					
Tezliyə Düzümlülük	+/-2% (sinxron) +/-0,2% (sərbəst)					
Səmərəlilik 100% Yük	85-87%					
THD (Ümumi Harmonik Təhrif)	<3% (xətti yükləmə) <5% (qeyri-xətti yükləmə)					
Crest Faktoru	3:1					
Həddindən artıq yükləmədən qorunma	100%125% yükləmə: 10 dəq. 126%150% yük :1 dəq. >150%yük:by-pass					
Qısa Qapanma Mühafizəsi	Elektron qısaqapanmadan qorunma					
Çıxış gərginliyinin qorunması	Elektron çıxış gərginliyi tolerantlıq mühafizəsindən kənaradır					
Akkumulyator						
Tip	Baxımsız möhürlənmiş qurğusun turşusu					
Batareya	14	14	16	18	20	20
Doldurma gərginliyi	189VDC	189VDC	216VDC	243VDC	270VDC	270VDC
Son Boşaltma Gərginliyi	140VDC	140VDC	160VDC	180VDC	200VDC	200VDC
Batareya şkafları	Dahili					
Mühit temperaturu	25°C					
Batareyanın qorunması	Akkumulyator qoruyucusu, aşağı və yüksək batareya gərginliyindən qorunma (3 səviyyə)					
Batareya Testi	Seçim olaraq mövcuddur					
Temperatur kompensasiyası	Seçim olaraq mövcuddur					
Ümumi						
İşləmə temperaturu	0°C – 40°C					
Səs Səviyyəsi	< 42 dBA		< 45 dBA		< 55 dBA	
Qoruma	IP20					
İş Yüksəkliyi	<2000m					
Rütubət (Kondensasiya Olmayan)	<90%					
Çəki (batareyalarsız) (kq)	50	55	60	75	85	112
Ölçülər (mm) GxDxH	265x585x505		265x600x590		265x660x640	
İnterfeys	Alfasayısal LCD panel, simulyasiya edilmiş lampalar və idarəetmə düymələri					
Əlaqə	RS232+quru kontakt					
Proqram təminatı	T-Mon Ups proqramı (3 müştəri)					
Həddindən artıq temperaturdan qorunma	Elektron həddindən artıq temperaturdan qorunma					



www.jcbenergy.es