



Biucor serisi kesintisiz güç kaynakları, sunucu odaları ve veri merkezleri için ideal, raf sistemlerine kolayca entegre edilebilen kompakt yapıda kesintisiz güç kaynağı çözümdür. Güvenli ve sürekli enerji sağlar.

	BIUCOR390	BIUCOR3100	BIUCOR3300	BIUCOR3600	BIUCOR31200
Kapasite (kVA)	30/60/90	50/100	150/200/250/300	350/400/450/500/550/600	650/700/750/800/850/900/950/1000/1050/1100/1150/1200
<b>GİRİŞ</b>					
Giriş Bağlantısı	3Ph+N+PE				
Nominal Voltaj	380/400/415Vac				
Voltaj Aralığı	138~485V				
Frekans Aralığı	40~70Hz(50Hz/60Hz nominal)				
Giriş Güç Faktörü	0,99	≥0.99(100%yük); ≥0.98(50% yük); ≥0.96(30% yük)	≥0.99(100%yük); ≥0.98(50% yük); ≥0.96(30% yük)	≥0.99(100%yük); ≥0.98(50% yük); ≥0.96(30% yük)	≥0.99(100%yük); ≥0.98(50% yük); ≥0.96(30% yük)
Harmonik Bozulma (THDi)	≤6% (100% doğrusal yük)				
<b>BYPASS GİRİŞİ</b>					
Bypass Anma Voltajı	380/400/415Vac				
Bypass Frekansı	50/60Hz, yüke bağlı değişim				
<b>BATARYA</b>					
Anma Voltajı	300-710Vdc (Akü sayısı 30 ile 50 arasında seçilebilir; varsayılan 40 akü)				
<b>ÇIKIŞ</b>					
Çıkış Voltajı	380/400/415Vac				
Voltaj Regülasyonu	±1%				
Dalga Şekli	Sinüs				
Tepki Süresi	Çevrimiçi Mod yanıtı sürekli (0ms); Süper Eko Modunun geçiş süresi ≤5ms, tipik olarak 2ms				
İnvertör Aşırı Yük Kapasitesi	60 dakika boyunca %110 aşırı yük				
	10 dakika boyunca %125 aşırı yük				
	1 dakika boyunca %150 aşırı yük				
Harmonik Bozulma (THDu)	≤1% (doğrusal yük)				

	≤4% (doğrusal olmayan yük)	≤4.2% (doğrusal olmayan yük)	≤3% (doğrusal olmayan yük)	≤4.2% (doğrusal olmayan yük)	≤4.2% (doğrusal olmayan yük)
<b>SİSTEM</b>					
Çıkış Güç Faktörü	1				
Verimlilik	Super Eco Mode > 99%;				
	Online Mode: > 97%				
Bypass Aşırı Yük Kapasitesi	Ortam sıcaklığı 30 derecenin altında olduğunda %135 uzun süreli aşırı yük				
	Ortam sıcaklığı 40 derecenin altında olduğunda %125 uzun süreli aşırı yük				
	5 dakika boyunca %150 ila %200 aşırı yük				
	1 dakika boyunca %200 ila %1000 aşırı yük				
	>%1000 aşırı yük 100ms				
İletişim	RS485, CAN, Ethernet, geribesleme koruma kartı (opsiyonel), SNMP card (opsiyonel), dry contacts (opsiyonel)				
<b>ÇEVRE</b>					
Çalışma Sıcaklığı	-10~40°C				
Depolama Sıcaklığı	-40~70°C				
Bağıl Nem	0~95% yoğunlaşmaz				
Ses Seviyesi	60~75dB	60~68dB	≤70dB	≤75dB	<80dB
Rakım	<1000m (1000m üzeri, EN/IEC 62040-3'e göre düşürme oranı, maks. 4000m)				
<b>FİZİKSEL</b>					
Koruma Sınıfı	IP20 (özelleştirilebilir)	IP20 (özelleştirilebilir)	IP20 (özelleştirilebilir)	IP20	IP20
Gözetim	Birden fazla dili destekleyen 7 inç LCD dokunmatik ekran	Birden fazla dili destekleyen 7 inç LCD dokunmatik ekran	Birden fazla dili destekleyen 12 inç LCD dokunmatik ekran	Birden fazla dili destekleyen 12 inç LCD dokunmatik ekran	Birden fazla dili destekleyen 7 inç LCD dokunmatik ekran

Boyutlar (G*D*Y, mm)	600*848*1133	600*848*1130	600mm*833mm*2000mm( With roller/steel channel 2100mm)	1200mm*965mm*2100mm	2000*1200*2100
Net Ağırlık (kg)	90K:210KG, 60K:188KG, 30K:166KG	100K:210KG ; 50K:180KG	300K:500kg ;250K:469kg; 200K:437kg; 150K:406kg	600K:1100kg; 550K:1069kg; 500K:1037kg; 450K:1006kg; 400K:974kg; 350K:943kg	650K: <2500KG 700K: <2530KG 750K: <2560KG 800K: <2590KG 850K: <2620KG 900K: <2650KG 950K: <2680KG 1000K: <2710KG 1050K: <2740KG 1100K: <2770KG 1150K: <2800KG 1200K: <2830KG
Kabin Rengi	Standart: RAL9004	Standart: RAL9004	Standart: RAL9004	Standart: RAL9044	Standart: RAL9044
Anahtar Sayısı	/	/	Bir (bakım bypass anahtarı) (4 anahtarlı versiyon isteğe bağlı: ana giriş, bypass giriş çıkışı, bakım bypass anahtarı)	/	/
Kablo Girişi	/	/	Alt (üst ve alt isteğe bağlı)	/	/