

Excellent-Power IM25-30

Serisi Modüler UPS

3:3

FAZ

kVA

kW



25-30 kVA Hot-Swap Güç Modülleri
Tek bir kasada 900 kVA anma gücü
1 Çıkış güç faktörü (kVA=kW)
Trafosuz teknoloji
Online %97 AC-AC verimlilik
Her modül için ayrı/ortak akü bağlantısı
10 yıl Dc Kapasitör ömrü
32 - 44 adet esnek akü bağlama özelliği
Yedekli paralel frame yapısı



CityElectric
Power Solutions

MODEL

Kapasite	IM25/IM30
GİRİŞ	
Giriş Gerilim	380 / 400 / 415 VAC, (3Ph+N+PE)
Çalışma Voltaj Aralığı	% 100 Yükte (%-25,+2%20) / %80 (%-32,5 +,%20) / % 60(%-35,+%20)
Çalışma Frekans Aralığı	40 - 70 Hz
Güç Faktörü	> 0.99 (%100 Yükte)
THDi	<=%3
ÇIKIŞ	
Çıkış Gerilimi	380/400/415 Vac ±%1
Voltaj Regülasyonu	±%1
Frekans Aralığı	50 / 60 Hz
Frekans (Akü Modu)	50 Hz ±0.1 Hz veya 60 Hz ±0.1 Hz
Tepe Faktörü	3:1 (Max)
Harmonik Distorsiyon	<%3 THD (Doğrusal Yük); <=%5 THD (Doğrusal Olmayan Yük)
Transfer Süresi	Şebeke Modu - Akü Modu: 0ms Inverter Modu - Bypass Modu: 4ms (Tipik)
Dalga Şekli	Tam Sinüs
VERİM	
Online Mod	≥%97
ECO Mod	≥%99,4
AKÜ	
Akü Gerilimi	432-594 Vdc
Akü Koruma	Otomaik Dip Deşarj Koruması
Akü Testi	Standart (Otomatik / Manuel)
Tipik Şarj Süresi	8 Saat
GÖSTERGELER	
LCD	% Yük, Giriş / Çıkış Gerilimi, Frekans, akımı , Akü Voltajı , Yük Akımı , Sıcaklık , Alarm Kayıtları , Ayarlar
STATİK BYPASS	
Bypass Gerilim Aralığı	360/400/420 VAC
Bypass Frekans Aralığı	50/60 Hz ±% 2/4 (seçilebilir)
ÇEVRESEL	
Çalışma Sıcaklığı	0 ~ 40°C (Akü Ömrü İçin 20-25 °C Önerilir)
Bağıl Nem	0 ~ 95% (Yoğunlaşmayan)
Gürültü Seviyesi	≤62 dB (1m)
HABERLEŞME	
RS232 (Standart) / USB (Opsiyonel)	Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008/Windows® 7/8/10, Linux, Free BSD ve Mac
SNMP (Opsiyonel)	SNMP Yöneticisi ve Web Tarayıcı ile Güç Yönetimi
BOYUTLAR & AĞIRLIK	
Boyutlar WxDxH (mm)	-
Net Ağırlık (kg)	-
STANDARTLAR	EN/IEC 62040-1 EN/IEC 62040-2 EN/IEC 62040-3 CE RoHS