



Özellikler

- IGBT Redresör ve İnvörtör
- Giriş Akım Harmonik < %5
- Rejeneratif Çalışma
- Ayarlanabilir Akü Şarj Akımı
- Dahili Test
- Sessiz Performans
- 6 Üniteye Kadar Paralel Çalışma
- DSP Kontrollü
- Giriş Güç Faktörü Düzeltme
- Tıbbi Cihazlar İçin Yüksek Performans
- İletişimsiz Paralel Çalışma
- Gelişmiş LCD Panel
- 500 Olay Kaydı
- CE Sertifikası
- Patentli Teknoloji

Online Ups

GALAXY DS serisi ürünlerimiz; elektrik şebekenizin üç fazlı olduğu yerlerde üç fazlı kritik cihazlarınızı elektrik kesintileri ve düzensizliklerinde güvenle kullanabilmenizi ve koruyabilmenizi sağlayan tipte kesintisiz güç kaynaklarıdır. 10-800 kVA aralığında çalışan Mikro işlemci kontrollü, PWM ve IGBT teknolojisi ile donatılmış, tam sinüs çıkışlı, çevrimiçi (online) tip cihazlardır. Endüstriyel üretim makineleri, hastane ve görüntüleme cihazları, ağır sanayi makineleri, servis sağlayıcı veri ve iletişim merkezleri için özel olarak üretilmiş yüksek teknoloji içerikli ve güvenilirliğin kanıtlanmış ürünlerdir

MODEL	5100	5120	5160	5200	5250	5300	5400	5500	5600	5800
Görünen Güç(kVA)	100	120	160	200	250	300	400	500	600	800
Aktif Güç (kW)	80	96	128	160	200	240	320	400	480	640
GİRİŞ										
Gerilim	380/400/415 (İsteğe Bağlı 440) Vac (3 F+N+GND)									
Gerilim Toleransı	±%5...%20 (1% Aralıklarla Ayarlanabilir)									
Frekans	50 Hz (İsteğe Bağlı 60 Hz)									
Frekans Toleransı	%5									
THDi	<5%									
Güç Faktörü	0,99									
ÇIKIŞ										
Gerilim	380/400/415 (İsteğe Bağlı 440) Vac (3 F+N+GND)									
Gerilim Regülasyonu	< ±1%									
Frekans	50 Hz (İsteğe Bağlı 60 Hz)									
Frekans Toleransı	Online Modunda Şebekeye Senkron ±2% ; Serbest Çalışmada ±0,05 Hz									
Tepe Faktörü	3:1									
Verim (100% Yük)	%94'e kadar									
Güç Faktörü	0,8									
THDv	<3% Dengeli Yük, <5% Dengesiz Yük									
Aşın Yük	%100<Yük<%125 Yük dak. %125<Yük<150 Yük için 1 dak. Yük>150: Bypass									
Kısa Devre Koruma	Elektronik Koruma									
BYPAS										
Gerilim Aralığı	380/400/415 (İsteğe Bağlı 440) Vac (3F+N+GND)									
Frekans Toleransı	50 Hz±10%									
AKÜ										
Tip	Bakımsız Kuru Tip Akü									
Miktar	60									
Şarj Gerilimi	810 Vdc									
Şarj Gerilimi Sonu	630 Vdc									
Akü Koruma	Derin Deşarj Koruma									
Akü Test	Otomatik / Manuel									
GÖSTERGE										
LCD	Grafik LCD Panel, Mimik Panel ve Kontrol Panel									
LED	Şebeke, Akü, İnvörtör, Yük, Hata Göstergeleri									
HABERLEŞME										
Arayüz	Modbus RTU RS-232, Kuru Kontak (Akü Düşük,Giriş Hatası,Sistem Bypass)									
ÇEVRESEL										
Çalışma Sıcaklığı	0 ~ 40°C									
Depolama Sıcaklığı	-25~+70°C									
Bağıl Nem	%0-95 (Yoğuşmasız)									
Yükseklik	<1000 m									
Soğutma	Hava Soğutma									
Koruma Seviyesi	IP20									
Akustik Gürültü	<65dBA	<70 dBA	<74 dBA	<75 dBA						
FİZİKSEL										
Boyutlar (GxDxY) mm.	55x80x134	68x101x175	78x126x190	160x87x180	219x81x203	322x87x180				
Ağırlık	240	250	380	400	820	850	950	990	1400	2100
İSTEĞE BAĞLI ÖZELLİKLER										
Bağlantılar	Giriş ve Çıkış için Nötrüz Bağlantı									
İşlevler	6 Üniteye kadar Paralel Çalışma,EPO Acil Durdurma, Split Bypass, Akü Sıcaklık Dengeleme, Taşınabilir LCD Panel									
Haberleşme	SNMP, Modem, RS485									
STANDARTLAR										
Standartlar	EN 62040-1 (LVD), EN 62040-2 (EMC), EN 62040-3									