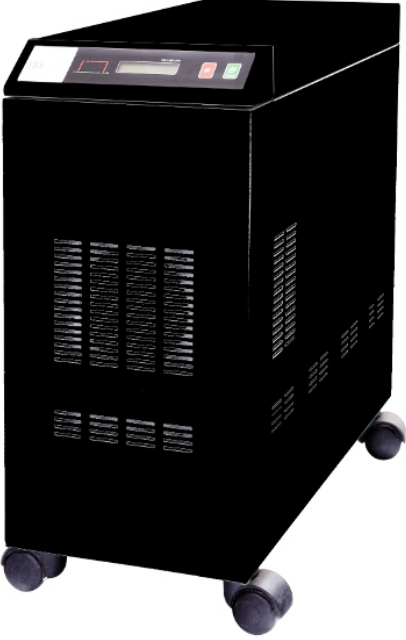


ATLAS 100
Serisi

Atlas 100 Serisi Teknik Özellikler
5-15 kVA 1 Faz Giriş - 1 Faz Çıkış (LF) Online UPS



MODEL	ATLAS 105	ATLAS 107	ATLAS 110	ATLAS 115
Görünen Güç (kVA)	5	7	10	15
Aktif Güç (kW)	3,25	4,55	7	10,5
GİRİŞ				
Gerilim	220/230 Vac (1F+N+GND)			
Gerilim Toleransı	±%15			
Frekans	50 Hz (İsteğe Bağlı 60 Hz)			
Frekans Toleransı	5%			
Akım	30A	40A	58A	87A
ÇIKIŞ				
Gerilim	220 Vac (1F+N+GND)			
Gerilim Regülasyonu	±1%			
Frekans	50 Hz (İsteğe Bağlı 60 Hz)			
Frekans Toleransı	Online Modunda Şebekeye Senkron ±2% ; Serbest Çalışmada ±0,2 Hz			
Tepe Faktörü	3:1			
Verim (100% Yük)	85 - 87 %		86 - 90 %	
THDv	<3% Dengeli Yük, <5% Dengesiz Yük			
Aşırı Yük	%100<Yük<%125 için10 dak.,%125<Yük<%150 için 1 dak., Yük> 150:Bypass			
Kısa Devre Koruma	Elektronik Koruma			
AKÜ				
Tipi	Bakımsız Kuru Tip Akü			
Miktar	16	18	20	
Şarj Gerilimi	216Vdc	243Vdc	270Vdc	
Deşarj Gerilim Sonu	160Vdc	180Vdc	200Vdc	
Akü Koruma	Otomatik Devre Kesici			
Ortam Sıcaklığı	25°C			
Akü Kabini	Dahili		Harici	
HABERLEŞME				
Arayüz	RS-232 Kuru Kontak			
Yazılım	T-Mon UPS Yönetim Yazılımı (3 Kullanıcı + 1 Sunucu)			
ÇEVRESEL				
Çalışma Sıcaklığı	0 ~ 40 °C			
Depolama Sıcaklığı	-25 ~ + 55°C			
Bağıl Nem	%0-90 (Yoğuşmasız)			
Yükseklik	<1000 m			
Koruma Sınıfı	IP20			
Akustik Gürültü	<45 dBA			
FİZİKSEL				
Boyutlar (GxDxY) mm.	265x600x590	265x660x640	265x740x720	300x810x720
Ağırlık (Aküsüz) (kg)	60	75	82	107
İSTEĞE BAĞLI ÖZELLİKLER				
Giriş Transformatörü	Giriş için Galvanik İzolasyon			
MBS	Bakım Bypass Anahtarı için Tam İzolasyon			
Adaptörler	SNMP, MODBUS, Uz Denetim Paneli, RS-485			
Paralel Çalışma	N+1 Ünite (4 Üniteye Kadar)			
STANDARTLAR				
Standartlar	EN 62040-1 (LVD), EN 62040-2 (EMC), EN 62040-3			

ONLINE UPS

ATLAS 100 Serisi ürünlerimiz, elektrik şebekenizin tek fazlı olduğu yerlerde tek fazlı kritik cihazlarınızı, elektrik kesintileri ve düzensizliklerinde güvenle kullanabilmenizi ve koruyabilmenizi sağlayan kesintisiz güç kaynaklarıdır. Mikroişlemci kontrollü, PWM ve IGBT teknolojisi ile donatılmış, galvanik izolasyon trafolu, paralellenebilir, iletişim portu, tam sinüs çıkışlı, online tip cihazlardır. Bilişim teknolojileri uygulamalarında, küçük ofislerde, servis sağlayıcı merkezlerde, iletişim ağlarında, kontrol cihazlarında, proses otomasyon vb. sistemleri ile bilgisayar ve donanımlar için özel olarak üretilmiş yüksek teknoloji içerikli ve güvenilirliğini kanıtlamış ürünlerdir.

ÖZELLİKLER

- Çıkış izolasyon trafosu
- Aşırı yük veya UPS arızası olduğunda yükün şebekeye kesintisiz transferini sağlayan statik bypass özelliği
- Yük durumu, akü durumu ve UPS hakkında detaylı bilgi sağlayan gelişmiş LCD panel
- 64 kayıtlı olay belleği
- RS-232 bağlantısı uzaktan izleme ve uzaktan kapatma sağlar.