

Kullanma Kılavuzu

Tanıtım:

TITAN Serisi güç kaynağı PC, IPC, İş İstasyonu ve Sunuculara destek sağlar. SSI EPS12V Sürüm 2.91 ve Intel ATX12V Sürüm 2.2ve2.0 teknik özellikleriyle uyumludur. Dört adet +12V yol ile sisteminize daha güvenli ve güvenilir çıkış sağlar. FAN hızını azaltabilen ve düşük gürültülü 12cm bilyeli bir soğutma FAN'ı kullanır. Bunların yanısıra, çeşitli sanayi tipi koruma devrelerine de yer verdik: OCP (Aşırı Akım Koruması), OPP (Aşırı Güç Koruması), OVP (Aşırı Voltaj Koruması), SCP (Kısa Devre Koruması).

Özellikler

- Intel ATX12V V2.2& EPS12V V2.91 ile uyumlu
- 12cm ball reduces fan speed and lows fan noise12cm bilye fan hızını düşürür ve fan gürültüsünü azaltır
- SLI Ready and supports Intel & AMD Dual Core CPUs and Multi Core CPUsSLI Ready'dir ve Intel ve AMD Dual Core CPU'ları ve Çok Çekirdekli CPU'ları destekler
- Kolay hareket edebilir konektör, konektörleri kolay ve hızlı biçimde takar (çıkartır)
- Güç kaynağı tarafındaki termal sensör ile FAN hızı otomatik denetlenir
- Etkin güç faktörü düzeltilmesi hat kaybını ve güç bozulmasını azaltır, güç faktörünü normal %60'tan ideal olan %99'a düzeltir
- Dört adet +12V çıkış yolu +12V akım özelliğini iyileştirir ve sistemin yüksek sıcaklık altında çalışmasını dengeler
- MTBF: 25°C'de 100.000 saat
- Elektromanyetik Girişim: FCC Bölüm 15 Sınıf B, EN55022 Sınıf B

TITAN 650

Teknik Özellikler

Giriş	Gerilim	90-264VAC							
Çıkış 650W	Çıkış	+3.3V	+5V	+12V1	+12V2	+12V3	+12V4	-12V	+5VSB
	Maks.Yük	24.0A	30.0A	18.0A	18.0A	18.0A	18.0A	0.5A	3.0A
	Min.Yük	1.5A	1.0A	0.8A	0.8A	1.0A	0.5A	0.0A	0.1A
	Alan	±5%	±5%	±5%	±5%	±5%	±5%	±10%	±5%
	Dalgalanma ve gürültü	50mV	50mV	120mV	120mV	120mV	120mV	120mV	50mV
Boyut	150x86x140mm(G x Y x U), 12cm Fan								
PFC	Etkin PFC (PF>0.99)								

Giriş Özellikleri

Giriş gerilimi: 90-264VAC

Giriş akımı: 4.0A (Maks.) @230VAC

Giriş frekansı: 47-63Hz

Ani boşalma akımı: 25°C'de 230VAC'de <70A soğuk başlatma

Çıkış Özellikleri

Maks. Çıkış Kapasitesi: 650W

Verimlilik: %70 Min, 230VAC/50Hz'de tam yük

Aşırı Gerilim Koruması: +3.3V, +5V, +12V1, +12V2, +12V3, +12V4

SCP: Tüm çıkış Toprak Hattına

TITAN 650

Çevre

Açılış süresi 500 mili saniye Maks.

Gecikme süresi Gecikme süresi

Çalışma sıcaklığı 0°C to +50°C

Depolama sıcaklığı -40°C to +55°C