

# UPX-K3050PE Programlanabilir Güç Kaynağı



## Hafıza

Farklı ölçümlene değerleri için 6 grup hızlı parametre depolama fonksiyonuna sahiptir.



## Hız ve Performans

Hızlı ve maksimum performans için en son teknoloji mikrobilgisayar kontrollü olarak üretildi.

## Ekran

4 haneli TFT renkli 9 cm geniş ekran sayesinde tüm verileri yuvarlamadan kesin ulaşma imkanı sağlar.



## Akıllı P.I.D

Son teknoloji mikroçip yazılımı teknolojisi ile donanımına ilave edilen "sıcaklık doğruluğu ve sabitleme sistemi"ne sahiptir.

## Tasarım

Yüksek hassasiyetli ürün güvenliği için en son teknoloji ürünü IC yazılımı kullanılmış ve yüksek kaliteli saf bakır trafo ile üretilmiştir.



## LED Ekran

Lehim istasyonu ve üfleme istasyonu için ayrı 2 adet dijital LED ekran sayesinde veriler daha kolay okunabilir kılınmıştır.

Uzun kullanım ömürlü 4 Haneli LED Ekranı sahip, Ayarlanabilir Güç Kaynağı; Programlanabilir DC Power Supply 0-30V 0-50A 10mV 10mA

Upx power supply; aşırı yük ve akım koruması ile ürün güvenliği maksimum düzeye çıkartılarak tasarlandı. Metal konstrüksiyon, yüksek performans, ayarlanabilir voltaj ve akım değerleri ve yüksek hassasiyetli ürün güvenilirliği için en son teknoloji ürünü IC yazılımı kullanılmış ve yüksek kaliteli saf bakır trafo ile üretilmiştir. 4 haneli geniş ekran sayesinde tüm verileri yuvarlamadan kesin ulaşma imkanı sağlar. Ayrıca fan hızı sıcaklık kontrolüne paralel çalışır bu nedenle cihaz düşük gürültü ile çalışabilir ve soğutucu fan ömrü daha uzun olur. Aşırı voltaj, aşırı akım, aşırı güç, aşırı sıcaklık, kornet 5 çift koruma güvenlik sistemleri ile donatılarak güvenli kullanım sağlanmıştır. UPX marka güç kaynakları; üniversiteler, meslek liseleri, elektronik elektrik bölümleri, bilgisayar tamiri, elektronik üretim onarım bakım teknik servisleri, bilimsel araştırma ürün geliştirme ve elektronik laboratuvarlar gibi birçok alanlarda kullanılabilir.

▪ Ürün Kodu	○ 09.63.30.50
▪ Model	○ K3050PE
▪ Tanımlama	○ DC Power Supply 0-30V/0-50A
▪ Çıkış Kanal Sayısı	○ 1
▪ Voltaj Çıkış Aralığı	○ 0-30V Ayarlanabilir
▪ Çıkış Amper Aralığı	○ 0-50A Ayarlanabilir
▪ Çalışma Voltajı	○ AC110V/220V ±%10
▪ Güç	○ 1500 W
▪ Frekans	○ 50Hz/60Hz
▪ Depolama Sıcaklığı	○ -20~80 °C
▪ Çevre Çalışma Isısı	○ -5~40 °C
▪ Çalışma Bağıl Nem	○ < 80%
▪ Depolama Bağıl Nem	○ < 80%
▪ Ekran	○ 4 Haneli LED
▪ Çıkış Akımı	○ $\leq \pm(0.5\%+0.05A)$
▪ Aşırı Yük Koruma	○ ✓
▪ Devre Koruması	○ ✓
▪ Yüksek Sıcaklık Koruması	○ ✓
▪ Kurtarma Süresi	○ $\leq 100\mu S$
▪ Sıcaklık Katsayısı	○ $\leq 200PPM/^\circ C$
▪ Dalgalanma Gürültü	○ $\leq 1\%$
▪ Yük Etkisi Akım	○ $\leq 0,1\%+5mV$
▪ Güç Etkisi Akım	○ $\leq 0,01\%+10mA$
▪ Dalgalanma Voltaj	○ $\leq 1\%$
▪ Dalgalanma Akım	○ $\leq 1\%$
▪ Ekran Çözünürlüğü Voltaj	○ < 100V: 10mV $\geq 100V$ : 100mV
▪ Ekran Çözünürlüğü Akım	○ < 10W: 1mW $\geq 10W$ : 10mW $\geq 100W$ : 0.1W $\geq 1000W$ : 1W
▪ Geri Okuma Değeri Çözünürlüğü Voltaj	○ 10mV
▪ Geri Okuma Değeri Çözünürlüğü Akım	○ 1mA
▪ Boyutlar	○ 330(D) $\times$ 250(W) $\times$ 155(H) mm
▪ Ağırlık	○ 5,5 kg

- [1] Adet K3050PE Programlanabilir Power Supply 0-30V 0-50A DC
- [1] Adet Test Probu
- [1] Adet AC Güç Kablosu
  
- [1] Adet Kullanım Kılavuzu
- [1] Adet Teknik Servis Bilgi Formu
- [1] Adet Garanti Belgesi
- [1] Adet Ürün Sertifikası