

Impact 1XX

STATİK VOLTAJ REGÜLATÖRÜ / 1 FAZ GİRİŞ - 1 FAZ ÇIKIŞ

Şebeke voltajın düzensiz ve güvenilir olmadığı yerlerde, hassas cihazlarınız sorunsuz çalışması için yüksek teknolojili bir çözümdür. Yüksek kalitede yarı iletken malzemeden, gerilimin çok ve hızlı değiştiği koşullarda tam yükte yüksek verimle çalışabilecek kalitede üretilmiştir.

Impact Statik Voltaj Regülatörleri kontrol işlemini mikroilemci kontrollü kartlarla, düzeltme işlevini tristörler vasıtasıyla yapmaktadır. İçinde herhangi bir hareketli aksam bulunmadığından regülasyon hızı servo regülatöre göre çok yüksektir. (500 V / sn.)

YAPISAL ÖZELLİKLER

- 1 faz olarak 2 - 50 kVA güç aralığı
- Bütün elektrikli cihazlar için güvenilir kullanım
- Mikroilemci temelli kartlarla akıllı kontrol ve koruma ünitesi
- 160 V AC - 250 V AC giriş voltaj toleransı (90 V AC - 280 V AC opsiyonel)
- 500 V / sn voltaj düzenleme hızı
- LCD önpanel
- Toz, nem ve titreşimden etkilenmeyen endüstriyel ortamlara uygun bakım gerektirmeyen teknoloji
- Yüksek verim, sessiz çalışma
- Güç katlarında TRİSTÖR, besleme ünitelerinde SMPS teknolojisi ile gerçek statik ve modüler yapı.
- Anıza hallerinde şebekeden çalışmak için açma-kapama ve by-pass şalteri
- Elektronik aşırı akım ve kısa devre koruması
- Estetik, ergonomik dizayn, küçük boyut, uzun ömür
- Ergonomik taşıma kulpları, lastik ayaklar
- Kaliteli malzeme ile kompakt bir yapıda üretim, minimum anıza riski
- Çıkışta gerilim koruma ve gecikme amaçlı kontaktör ünitesi
- Yüksek voltaj ve yıldırım düşmesine karşı parafodur (opsiyonel)
- İzolasyon trafosu (opsiyonel)
- Harmonik filtre (opsiyonel)
- RFI filtre (opsiyonel)
- ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemi ile üretim
- 2 yıl garanti
- 10 yıl yedek parça garantisi
- Yaygın teknik servis desteği

Kullanım Alanları

Kesintisiz güç kaynakları, Klimalar, Soğutucular, Fotograf-matbaa baskı makineleri, CNC tezgahlar, Tekstil makineleri, Gemiler, Elektrik motorları, Görüntü ve ses üretim stüdyoları, TV / Radyo verici istasyonları, GSM baz istasyonları, Yakıt pompa istasyonları, Banka şubeleri, İş-alışveriş merkezleri, Tıbbi cihazlar, Hastaneler, Fabrikalar

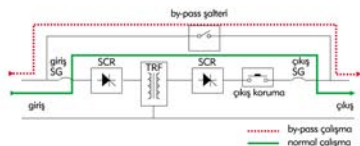
IMP-EMV 3XX

3 FAZ GİRİŞ 1 FAZ ÇIKIŞ STATİK REGÜLATÖR

GSM baz istasyonları gibi özel uygulamalar için üretilmiş 3 faz giriş 1 faz çıkış Statik regülatördür.

IMP EMV, hassas voltaj ayarı isteyen cihazlar için tasarlanmıştır. 110-270 VAC arası geniş giriş voltaj aralığında kararlı çıkış vermektedir. Toplam yükünüüzü 3 faza bölerek şebeke hatlarından kaynaklanan problemleri ortadan kaldırır.

Regülatörün girişindeki şebeke voltajı, tolerans değerlerinin dışında çıktığında devredışı olup, limit değerlere döndüğünde manuel müdahaleye gerek kalmaksızın 30 sn. sonra devreye girerek regüleli çıkış verir. Böylece cihazlarınız, ani ve sürekli voltaj iniş çıkışlarından korunmuş olur. Giriş fazlarından biri ya da ikisi tolerans değerlerinin dışında olsa ya da kesile bile diğer faz/fazlar yükleri beslemeye devam etmektedir. Opsiyonel olarak, RS-232 haberleşme ara birimi ile PC üzerinden bütün bilgilere ulaşma imkanı vardır.



IMPACT 1XX 1 FAZ STATİK REGÜLATÖR SİSTEMİ