



GALVANİK İZOLASYON TRAFOLARI



Galvanik izolasyon trafoları

şebeke ve yükün birbirinden yalıtılmasını sağlar. Elektrik çarpmasını engellemek ve şebekede oluşacak problemlerin cihazlara olan etkisini en az seviyeye indirmek için kullanılır. Şebekede bulunan manyetik gürültülerin, hassas olan endüstriyel cihazlara yansımalarını ve Lineer olmayan yapıya sahip cihazların yaratacağı elektriksel kirliliğin şebekeye yansıtılmasını önler.

Galvanik İzolasyon trafoları, Monofaze ve trifaze olarak üretimi yapılmış olup IP23 koruma sınıfı kabinler içerisinde satışı yapılmaktadır.

Kullanım Alanları

- UPS Sistemleri • Tersaneler
- Tıbbi Cihazlar • Metal İşleme Tesisleri
- CNC Tezgahlar • Doğrultucu ve Pil Şarj Cihazları
- Gemi ve Tekneler • Endüstriyel Makine Elektrik Besleme Cihazlar



MONOFAZE 2kVA -40kVA ARASI TEKNİK ÖZELLİKLER

Tip	: Kuru Tip
Standart	: TS EN IEC 61558 – 2
Giriş Gerilim	: 220V
Çıkış Gerilim	: 220V
Sargı Malzemesi	: Alüminyum (opsiyonel olarak Bakır)
Faz 1 Frekans	: 50-60Hz
Yalıtım Sınıfı	: F
Yalıtım Gerilimi	: 3000V
Çalışma Sıcaklığı	: 40°C
Transformatör Verimliliği	: %97-96



TRİFAZE 10kVA-2000kVA ARASI TEKNİK ÖZELLİKLER

Tip	:Kuru Tip
Standart	:TS EN IEC 61558 - 2
Giriş Gerilim	:400V
Çıkış Gerilim	:400V
Sargı Malzemesi	:Alüminyum (opsiyonel olarak Bakır)
Faz	: 3
Bağlantı Grubu	: Yy0
Frekans	: 50-60Hz
Yalıtım Sınıfı	: F
Yalıtım Gerilimi	: 3000V
Çalışma Sıcaklığı	: 40°C
Transformatör Verimliliği	: %97-96



INNOVATIVE ENERGY SYSTEMS

www.innovasis.com.tr

The company reserves the right to change specifications and designs without notice.