

KTG BRAND NEUTRAL EARTH RESET REACTOR

This is a summary of our special production Neutral Ground Reset Reactor for devices affected by the power lines that feed these devices and the harmonics that occur.

This product is a specially produced reactor used to constantly reduce the voltages between the neutral and the ground in the power lines that feed the devices in the factory and laboratory environment to below 1 Volt.

In other words, by keeping the voltage below 1 Volt, it reduces the voltage imbalances that occur without connecting to an external ground, and ensures that the measurements to be obtained give more accurate results.

It also prevents card failures and burns that may occur in the devices.

KTG MARKA NÖTR TOPRAK SIFIRLAMA REAKTÖRÜ

Bu cihazların beslendiği enerji hatlarından ve oluşan harmoniklerden etkilenen cihazlar için özel üretimimiz olan Nötr Toprak Sıfırlama Reaktörü hakkında özet bilgidir.

Bu ürün fabrika ve laboratuvar ortamındaki cihazların beslendiği enerji hatlarında nötr ile toprak arasında oluşan gerilimlerin sürekli 1 Volt altına düşmesinde kullanılan özel üretim reaktörlerdir.

Yani oluşan gerilimi 1 Volt 'un altında tutarak harici topraklama bağlanmadan oluşan gerilim dengesizliklerini indirgeyerek elde edilecek ölçümlerin daha sağlıklı bir sonuç vermesini sağlar.

Ayrıca cihazlarda oluşacak kart arızalarının ve yanmalarının önüne geçer.

Kablo Girişi/ *Cable input*

: Klemens veya Sigorta korumalı/ *Terminal block or Fuse protected*

Yaklaşık Ölçü/ *Approximate size*

: x x mm (G x D x Y) +/- 5cm

Giriş Gerilimi/ *Input voltage*

: 1 Faz/ *Phase* , faz –faz arası 220 Volt 50Hz.

Çıkış Gerilimi/ *Output voltage*

: 1 Faz/ *Phase* , faz –faz arası 220 Volt 50Hz.

Giriş Gerilimi/ *Input voltage*

: 3 Faz/ *Phase* , faz –faz arası 400 Volt 50Hz.

Çıkış Gerilimi/ *Output voltage*

: 3 Faz/ *Phase* , faz –faz arası 400 Volt 50Hz.

Sargılar/ *Coil material*

: Al / AL - Cu / Cu

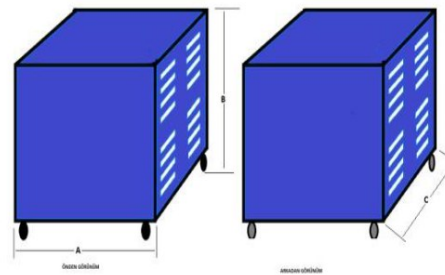
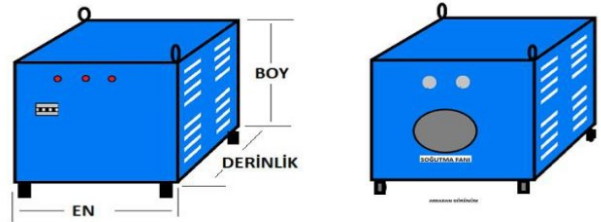
Giriş ve Çıkış bağlantı/ *Input-output connection*

: Uygun kesitte çekilecek kablonuzun klemens bağlantısı şeklindedir./ *The terminal block of your cable to be pulled at the appropriate cross-section the connection is in the form.*

ÖZELLİKLER/ *Features*

- İzolasyon sınıfı H/ *Isolation class H*
- Kısa devre testi %4V/ *Short circuit test %4V*
- Koruma sınıfı IP20/ *Protection class IP20*
- Verim %95 / *Efficiency %95*
- Çalışma sıcaklığı -10+60c / *Working temperature -10+60c*
- Frekans 50/60 hz/ *Frequency 50/60 Hz*
- Çalışma ısısı 50-60 C/ *Working heat 50-60 C*
- Bobin sargı tipi Al, Cu/ *Coil material type Al,Cu*
- Dış muhafaza kasası=elektrostatik boyalı sac
- CE belgesi
- ROHS belgesi

! İSTENİLEN GÜÇTE VE İSTENİLEN ÖLÇÜLERDE ÖZEL ÜRETİMLERİMİZ YAPILMAKTADIR.
/ WE MAKE SPECIAL PRODUCTS IN THE REQUIRED POWER AND DESIGN.



TEKNİK DEĞER TABLOSU					
GÜÇ	A	B	C	AĞIRLIK	
5 kVA	40 CM	48 CM	40 CM	60 KG	
10 kVA	50 CM	54 CM	42 CM	100 KG	
15 kVA	50 CM	54 CM	42 CM	140 KG	
20 kVA	60 CM	64 CM	50 CM	180 KG	
25 kVA	60 CM	64 CM	55 CM	190 KG	
30 kVA	70 CM	74 CM	60 CM	280 KG	
40 kVA	70 CM	74 CM	60 CM	290 KG	
50 kVA	85 CM	84 CM	70 CM	345 KG	
75 kVA	85 CM	84 CM	70 CM	410 KG	
100 kVA	85 CM	84 CM	70 CM	445 KG	

NOT: AĞIRLIKLAR VE ÖLÇÜLER 10 DİJİTAL KİLO GRAMLA VERİLMİŞTİR.



KTC
enerji - elektrik - medikal

+90 535 366 5396
teklif@ktgenerji.com
www.ktgenerji.com

