

250 kVA - 1250 kVA

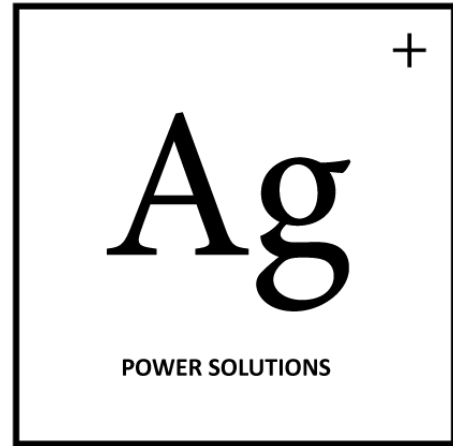


GENEL ÖZELLİKLER

- 1 kVA - 2000 kVA güç aralığı
- 1 V - 1000 V aralığında gerilim
- 50 Hz - 400 Hz frekans
- Doğal hava veya cebri soğutma
- Yıldız, üçgen, zigzag ve istenilen faz açısında imalat
- F veya H sınıfı izolasyon
- TSE ve DiN normlarına uygun yapı
- CE Belgeli
- Açık veya muhafazalı (KABİNLİ) tipte üretim

GENEL KULLANIM ALANLARI

- CNC makineleri
- Gemiler
- Otomasyon Sistemleri
- Aydınlatma Sistemleri
- Haberleşme sistemleri
- Asansör ve vinçler
- Nötr - toprak problemi yaşanan hassas makineler
- Hastane, ameliyathane izolasyon sistem üniteleri
- Her türlü elektronik ölçüm cihazları
- Her türlü endüstriyel uygulamalarda güç aktarımı
- Şebeke elektriğinin negatif unsurlarından cihazların korunması





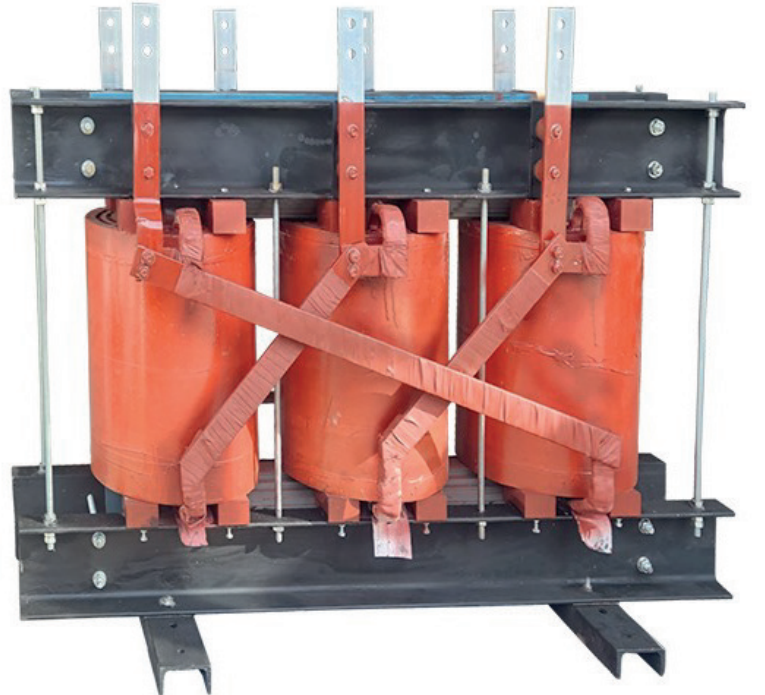
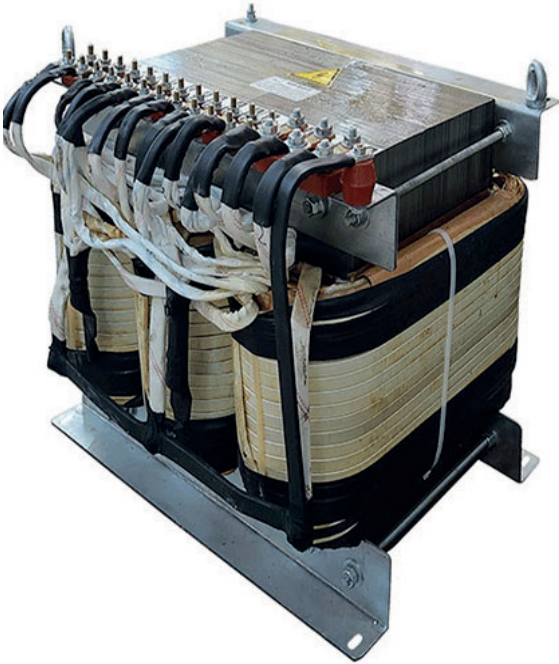
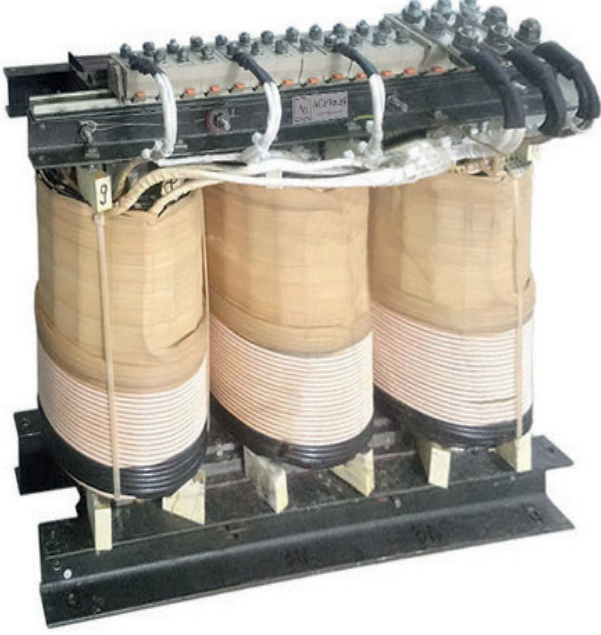
AGT33 Serisi İzolasyon trafoları Endüstriyel amaçlı kullanılan makine ve cihazların daha sağlıklı ve verimli çalıştırılması amacıyla kullanılırlar. Şebekede bulunan manyetik gürültülerin hassas endüstriyel cihazlara yansımaları önler. Aynı şekilde AGT 33 Serisi izolasyon trafoları ile nonlinear yapıya sahip cihazların yaratacağı elektriksel kirliliğin şebekeye yansıtılması da önlenmiş olur.

Şebeke voltajını düşürmek ya da yükseltmek amacıyla kullanılan AGT33 Serisi trafolar , 3x380 / 3x380, 3x380/3x220 standart ya da isteğe bağlı özel giriş çıkış voltajlarında üretilen yapıya sahiptir. AGT33 Serisi trafolar düşük AC gerilim ile çalışan cihazların beslemesi için de kullanılır. Redresör, İnvörtör vb. cihazlarda da trafolarımız güvenle kullanılabilir.



İzole Tip - Oto Tip

- 1 kVA - 2000 kVA arası güçlerde üretim
- 1 V - 1000 V gerilim aralığında üretim
- 25 Hz- 1200 Hz frekans aralığı
- 1 Faz ve 3 Faz Seçenekleri
- Doğal hava veya cebri soğutma
- Yıldız-Üçgen-Zigzag bağlantı opsiyonu
- F veya H Sınıfı İzolasyon
- 1.sınıf Özel İzolasyonlu Bakır ya da alüminyum sargı
- 1.sınıf malzemeden üretilmiş demir nüve
- Açık veya muhafazalı (kabinli) tipte üretim.
- ISO 9001 kalite standartlarında üretim
- CE Belgeli



GENEL TEKNİK ÖZELLİKLER										
GÜÇ (Kva)	250	300	400	500	600	700	800	900	1000	1250
GÜÇ FAKTÖRÜ	PF:0,8									
TİP	İzole Tip									
FAZ SAYISI	3 FAZ + NOTR (İsteğe Bağlı)									
ÇALIŞMA GERİLİMİ	>100 VAC - < 1000 VAC									
ÇALIŞMA FREKANSI	50-60 Hz									
BAĞLANTI TİPİ	Yıldız-Yıldız / Üçgen-Üçgen / Zigzag									
MOMİNAL GİRİŞ GERİLİMİ	< 1000 VAC									
MOMİNAL ÇIKIŞ GERİLİMİ	< 1000 VAC									
ÇIKIŞ VOLTAJİ DOĞRULUĞU	(±)1%									
MANYETİK NÜVE	1,8 W / KG kayıplı 0,50 mm silisli sac									
SARGILAR	Elektrolitik emaye - cam elyaf bakır veya alüminyum bobin teli									
YALITIM DİRENCİ	≥ 50 KΩ									
BAĞLANTI ARAÇLARI	Trafo Klemensi, Ray Klemens, SKP Pabuç, Bakır Bara									
KORUMA (İSTEĞE BAĞLI)	Aşırı ısınmaya karşı termik koruma veya dahili cam sigorta, Sıcaklık göstergesi									
KABİN NÜVE VE RENGİ	DKP sac veya Sıcak daldırma galvaniz üzeri RAL.... boyalı									
KABİN KORUMA SINIFI	IP 20 -IP65(İsteğe bağlı olarak istenilen koruma sınıfına uygun kabin içine montaj)									
İZOLASYON SINIFI	Sınıf 1, isteğe bağlı olarak F 155 °C veya H 180 °C									
TERMAL SINIF	Ta 55 °C / F Ta 60 °C / H									
İZOLASYON GERİLİMİ	2 kW									
EMPRENYE	Nem - korozyon koruması ve sessiz çalışmaya uygun vernik									
HAVALANDIRMA TİPİ	Doğal hava akımı veya fan ile (isteğe bağlı)									
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	- 20 °C + 55 °C (Ta 60 °C / H)									
ÇALIŞMA YÜKSEKLİĞİ	0 - 2000 Metre									
VERİMLİLİK	98%									
AŞIRI YÜK KAPASİTESİ	%110 Yükte 15 dk. / %125 Yükte 10 dk. / %150 yükte 1 dk.									
UYGULANAN AB YÖNETMELİĞİ	2006/95/AT Düşük Gerilim Yönetmeliği									
ÜRETİM STANDARDI	EN 61558-1, EN 61558 2-4, EN 61558 2-13 kapsamında CE sertifikalı									
KABİN ÖLÇÜLERİ (CM)	100x100x115		120x120x140				125x125x140			