

## Piller Statik Frekans Konvertörleri APOJET-S

400 Hz – APOJET-S Solid state

Statik Frekans Konvertörleri (Ground Power Unit)

- APOJET-S : 20 - 40 - 60 - 90 - 120 - 150 - 180kVA
- Uçaklar ve havalimanlarında kullanılmak üzere standart Flat (körük altı montaj) ve mobil olarak üretilmektedir.
- Maksimum güç, Yüksek verimlilik (%95), Galvanik izolasyon
- IGBT doğrultucusu teknolojisi ile düşük giriş akım harmonikleri (<5)
- Mikroproses kontrolü sayesinde stabil çalışma performansı
- Düşük çıkış distorsiyon faktörü
- Non-lineer yüklerde dahi stabil çıkış gerilimi Dikey (Apron) ve Yatay (Körük) kurulum imkânı
- Uzaktan görüntüleme ve yönetme / Merkezi çalışma uygun 1200 olay kaydını saklama özelliği
- Kolay kullanıcı arayüzü
- Çift çıkış opsiyonlu 28VDC beslemesi
- Paralellenebilir ve yük paylaşımı yapabilir
- Son teknoloji güç elektroniği kullanarak 100 senelik Alman tecrübesi ve kalitesiyle üretilen Solid State Sistemler, havacılık ile ilgili cihaz ve araçlara 400Hz Frekans sağlamak için kullanılmaktadır.
- Ground Power Unit (GPU) modellerimiz Havacılık sektörü hizmetine sunulmaktadır.



## Piller Statik Frekans Konvertörleri AR COMFORT / APO CONV AC

60 Hz – AR Comfort Statik Frekans Konvertörleri

- AR COMFORT: 60 – 80kVA
- APO CONV AC: 100 – 120 – 160 – 200 – 300 – 400 - 500kVA
- Uçaklar ve özel tip makinalarda kullanılmak üzere standart
- IGBT'ler ile tamamen control altında inverter
- Maksimum güç, Yüksek verimlilik (%95), Galvanik izolasyon
- IGBT doğrultucusu teknolojisi ile düşük giriş akım harmonikleri (<3)
- Düşük çıkış distorsiyon faktörü
- Mikroproses kontrolü sayesinde stabil çalışma performansı
- Darbe genişlik modülasyonu
- Proje çözüm odaklı Inform Elektronik'in tecrübeli, üstün mühendislik yetenekleri ile özel tasarımı statik frekans konvertör çözümleri sunulmaktadır.

