



# FORTE

3 Faz Giriş – 3 Faz Çıkış / 10kVA – 400kVA

- On-Line Double Conversion "3 Level IGBT" Teknoloji
- 3 Level IGBT Doğrultucu & Inverter
- Gerçek Digital Signal Processor (DSP) kontrollü işlemci
- Yüksek Çıkış Güç Faktörü (PF:1, kVA=kW)
- Yüksek Verim (%96,5'a kadar)
- Yüksek giriş güç faktörü, PFC (PF 0,99)
- Düşük Giriş Akım Harmoniği (THDi <3%)
- Düşük Çıkış Gerilim harmoniği (THDv < %2 Lineer Yükte)
- Geniş giriş gerilim aralığı
- Multifonksiyonel Dokunmatik Grafik LCD Ekran (3,5")
- Standart dahili Statik ve Manual Bypass
- 8 adede kadar sahada paralellenebilme (Opsiyonel)
- 10-15-20 kVA'da ayarlanabilir akü miktarı ile kompakt versiyon
- Akıllı akü şarj sistemi ve artırılabilir akü besleme süresi
- 500 adede kadar olay hafızası
- Üstün haberleşme seçenekleri (SNMP, RS485-Modbus, RS232, Kuru Kontak)
- Soft-Start özelliği sayesinde jeneratör ile uyumlu çalışma
- Frekans Konvertör çalışma modu seçimi (LCD panelden 50/60 Hz ayarlanabilir)
- Geri Besleme Koruması (Opsiyonel)
- Kompakt boyut
- Yapay zeka algoritmaları yardımıyla yüksek güvenilirlik ve performans
- ISO 9001, CE, ISO 14001 standartlarına uygun 2 yıl tam garanti
- İNFORM 7/24 teknik destek ve müşteri hizmetleri



## Yüksek Verim, Gerçek Ekonomi

- %96,5'a varan yüksek verimliliğiyle, sahip olma maliyetini azaltarak işletmeler için önemli oranda enerji tasarrufu sağlar.
- Kullanım sürekliliği, rakipsiz işletim verimliliği, minimize edilmiş kurulum alanı ihtiyacı, akıllı kapasite, en aza indirgenmiş elektrik altyapı maliyetleri (kablo, trafo, jeneratör), düşük soğutma giderleri sayesinde optimize edilmiş TCO (Total Cost of Ownership) ve hızlı yatırım getirisi FORTE'de bir arada.



10-20kVA COMPACT

10-30kVA

40-60kVA

80-100kVA

120-250kVA

300-400kVA

