



“Güç Her Yerde Seninle Olsun”

Ürün Katalođu

DAS P - 720



| GRUP ÖZELLİKLERİ | | PRIME | STAND BY |
|----------------------------|--------|---------|----------|
| Güç | kVA | 669 | 720 |
| Güç | kW | 528 | 576 |
| Akım | A | 963 | 1036 |
| Standart Gerilim | V | 400/230 | |
| Dakika Başına Dönüş Sayısı | r.p.m. | 1500 | |
| Güç Faktöründeki Dönüş | Q | 0,8 | |

STAND BY GÜÇ:

Değişken yük altında sınırlı süre çalışma gücüdür. Şebeke elektriği kesintilerinde yedek güç olarak kullanılır. Aşırı yüklemelere izin verilmemektedir.

PRIME GÜÇ:

Değişken yük altında sürekli çalışma gücüdür. ISO 3046'ya göre 12 saat çalışmada % 10 aşırı yüklemeye izin verilmektedir.


STANDART ÖZELLİKLERİ

- 4 zamanlı 1500 d/d Su soğutmalı ağır hizmet tipi dizel motor
- Kuru tip değiştirilebilir hava filtresi
- 50 °C ye kadar soğutma yapabilecek kapasitede radyatör
- Esnek yakıt hortumları ve yağ boşaltma vanası
- Motor ceket suyu ısıtıcısı
- 4 kutuplu senkron tip, tek yataklı, fırçasız alternatör
- Akü ve kabloları
- Çelik sacdan kaynaklı imal edilmiş, elektrostatik toz boyalı şase
- Şaseye entegre yakıt deposu
- Endüstriyel tıpsusturucu
- Elektronik akü şarj cihazı
- Elektrik devre şeması
- Kullanma ve bakım kılavuzu
- Manuel çalıştırma koruma sistemi

OPSİYONEL ÖZELLİKLERİ

- Ses izolasyon kabini
- Otomatik Transfer Panosu
- Çıkış şalteri
- Römoork
- Harici tip yakıt tankı
- Yakıt tankı ısıtıcı
- Yağ ısıtıcı
- Yakıt dolun sistemi
- Otomatik / Manuel
- Analog tip göstergeler
- 1 faz - 3 faz priz kiti
- Yakıt seviyesi alarm sistemi
- Uzaktan izleme ve kontrol

MOTOR ÖZELLİKLERİ

| | | |
|-------------------------------|------------|---------------|
| Marka | | PERKINS |
| Model | | 2806A-E18TAG2 |
| Motor Bekleme Gücü | (kWm / hp) | 593/785 |
| Dakika Başına Dönüş Sayısı | (r.p.m.) | 1500 |
| Total Hacmi | (L) | 18.1 |
| Silindir Dizilişi | | 12 V |
| Çap x Stroke | (mm x mm) | 145 x 183 |
| Sıkıştırma Oranı | | 14,5:1 |
| Governor Tipi | | ELEKTRONİK |
| Emme Sistemi | | TURBO AAC |
| Püskürtme Şekli | | DİREKT |
| Soğutma Şekli | | SU SOĞUTMALI |
| Elektrik Sistemi | (VDC) | 24 |
| Madeni Yağ Kapasitesi | (L) | 62 |
| Soğutma Suyu Kapasitesi | (L) | 61 |
| Yakıt Tankı Kapasitesi | (L) | 1016 |
| Maksimum Egzoz Gazı Sıcaklığı | (°C) | 568 |
| Maksimum Egzoz Gazı Debisi | (m3/h) | 96 |
| Maksimum Geri Tepme Basıncı | (kPa) | 24 |
| Soğutma Fanı Debisi | (m3/min) | 702 |
| Yakıt Sarfiyatı 50 % | (L/h) | 61 |
| Yakıt Sarfiyatı 75 % | (L/h) | 90 |
| Yakıt Sarfiyatı 100 % | (L/h) | 123 |

• Değiştirilebilir sulu tip silindir gömlekleri • Kuru tip değiştirilebilir hava filtresi • 50 °C ye kadar soğutma yapabilecek radyatör

ALTERNATÖR ÖZELLİKLERİ

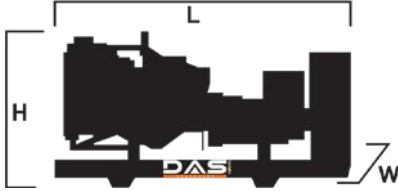
| | | |
|-------------------------------|------|-----------------------|
| Çıkış Voltajı | (V) | 400/230 |
| Frekans | (Hz) | 50 |
| Kalıcı Voltaj Reg. | (±) | 1% |
| Kısa Devre Akımı | | > 300 % |
| İzolasyon Sınıfı | | H |
| Koruma Sınıfı | | IP 23 |
| Verim | (%) | 94,7 |
| Aşırı Yükte Çalışma Zamanı | | 1 SAAT SÜRE İLE % 110 |
| Güç Faktörü | | 0.8 |
| Toplam Harmonik Bozulma Oranı | (Q) | THF < 2 % |
| Bağlantı Şekli | | YILDIZ |
| Kutup Sayısı | | 4 |
| Yatak Sayısı | | TEK |

• 4 kutuplu, kendinden ikazlı ve soğutmali, fırçasız senkron alternatör • Elektronik tip otomatik voltaj regülatörü (AVR)

KONTROL PANELİ ÖZELLİKLERİ

- Dizel ve gaz jeneratörü desteği
- 400Hz jeneratör desteği
- 400xölçüm değerli olay kaydı
- Tüm parametre ön panelden değiştirilebilir.
- 3 seviyeli program şifresi
- 128x64 piksel grafik LCD
- Dil yükleme
- Akım-gerilim dalga şekli
- Akım-gerilim harmonik analiz
- Senkroskop ve senkron rölesi
- 16 Amp / 250V ŞK / JK çıkışları
- 8 adet programlı dijital giriş
- Girişler 40 adede artırılabilir
- 8 adet programlı dijital çıkış
- Çıkışlar 40 adede artırılabilir
- 4 adet programlı analog giriş
- CANBUS-J1939 & MPU girişi
- 3 adet programlı servis alarmı
- Çoklu otomatik test programı
- Haftalık çalışma programı
- Dual jeneratör desteği, eşit yaşlandırılmalı
- İnce hız ayarı (bazı ECU'ler)
- Otomatik yakıt pompa kontrolü
- Korumalar iptal özelliği
- Aşırı güç koruması
- Ters güç koruması
- Aşırı akım IDMT koruması
- Yük atma, dummy load
- Çoklu yük atma programları
- Akım dengesizliği koruması
- Gerilim dengesizliği koruması
- Yakıt dolmuş ve yakıt çalınma alarmları
- Pil destekli gerçek zaman saati
- Rölanti devir kontrolü
- Akü şarj çalışması
- Savaş modu desteği
- Çoklu nominal şart tanımları
- Kontaktör+motorlu şalter sürme
- 4 çeyrek enerji sayaçları
- Şebeke enerji sayaçları
- Yakıt dolmuş sayacı
- Yakıt tüketim sayacı
- Modem & ethernet sayfaları
- USB, RS-485, Ethernet ve GPRS üzerinden parametre ayarı
- Ücretsiz konfigürasyon yazılımı
- SMS ile kumanda imkanı
- Ethernet ve GPRS üzerinden merkezi izlemeye hazır
- Mobil jeneratör desteği
- Otomatik GSM konum belirleme
- GPS bağlantısı (USB ve RS232)
- Dinamik ONS desteği
- USB üzerinden yazılım atma
- Standart conta ile IP65 koruma

KABİNSİZ ÖZELLİKLER



| | | |
|------------------------|----|------|
| Boy (L) | mm | 4500 |
| Yükseklik (H) | mm | 2150 |
| En (W) | mm | 1800 |
| Islak Ağırlık | kg | 5175 |
| Yakıt Tankı Kapasitesi | L | 600 |

KABİNLİ ÖZELLİKLER



| | | |
|------------------------|----|------|
| Boy (L) | mm | 4500 |
| Yükseklik (H) | mm | 2200 |
| En (W) | mm | 1800 |
| Islak Ağırlık | kg | 6108 |
| Yakıt Tankı Kapasitesi | L | 600 |



“Güç Her Yerde Seninle Olsun”

İvedik OSB, 1405 Cadde No: 1 Yenimahalle/Ankara

T: 0850 241 06 83

www.daspower.com.tr

info@daspower.com.tr

Bize Ulaşın

