

LAMBERT



Su Soğutmalı



50 Hz



Kolay Bakım



Trifaze



Dizel

Düşük Yakıt Seviyesi
Uyarı Sistemi

GENERAL FEATURES

PRIME

STANDBY

Güç	KVA	400	440
Güç	KW	320	352
Güç	(cos Phi=0,8) A	576	634
Standart Gerilim	V	400/230	
Dakika Başına Dönüş Sayısı	r.p.m	1500	
Güç Faktöründeki Dönüş	Cos Phi	0,8	

Firmamız ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 10002:2018 kalite belgelerine sahiptir. Fe Power jeneratörler, aşağıdaki direktifleri içeren CE işaretine uygundur:

- 2006/42/EC, Makine güvenliği
- 2006/95/EC, Düşük Voltaj (LVD) Direktifi
- TS EN 60204-1, TS EN 88528-11, TS 12650, TS ISO 8528-1, TS ISO 8528-2, TS ISO 8528-3, TS ISO 8528-4, TS ISO 8528-5, TS ISO 8528 - 6, TS ISO 8528 - 8, TS ISO 8528-12, TS 3033 EN 60529, TS EN 60034-22, TS EN 88528-11, TS HD 60364-5-551

STANDART ÖZELLİKLERİ

OPSİYONEL ÖZELLİKLERİ

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • 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 tip susturucu • Elektronik akü şarj çazı • Kullanma ve bakım kılavuzu | <ul style="list-style-type: none"> • Ses izolasyon kabini • Otomatik transfer panosu • Çıkış şalteri • Römork • Harici tipi yakıt tankı • Yakıt tankı ısıtıcı • Yağ ısıtıcı • Yakıt dolum sistemi • (Otomatik / manuel) • Analog tip göstergeler • 1 faz - 3 faz priz kiti • Yakıt seviyesi alarm sistemi • Manuel çalıştırma koruma sistemi |
|--|---|

MOTOR ÖZELLİKLERİ

Marka		LAMBERT
Model		6D12D355A
Standby / Prime	(kW)	355/323
Dakika Başına Dönüş Sayısı	(r.p.m.)	1500
Total Hacmi	(L)	11.596
Silindir Dizilişi		6 TEK SIRA
Bore x Stroke	(mm x mm)	126X155
Sıkıştırma Oranı		17: 1
Governor Tipi		ELEKTRONİK
Soğutma sistemi		TURBO CHARGER INTERCOOLED
Püskürtme Şekli		DİREKT
Soğutma Şekli		SU SOĞUTMALI
Elektrik Sistemi	(V)	24
Madeni Yağ Kapasitesi	(L)	27
Soğutma Suyu Kapasitesi	(L)	56
Yakıt Tankı Kapasitesi	(L)	460
Yakıt Sarfiyatı 50 %	(L/h)	47
Yakıt Sarfiyatı 75 %	(L/h)	65
Yakıt Sarfiyatı 100 %	(L/h)	85.6

* 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	(%)	92.4
Aşırı Yükte Çalışma Zamanı		1 SAAT SÜRE İLE % 110
Güç Faktörü	(cos Ph)	0.8
Toplam Harmonik Bozulma Oranı		THF < 2 %
Bağlantı Şekli		YILDIZ
Kutup Sayısı		4
Yatak Sayısı		TEK

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

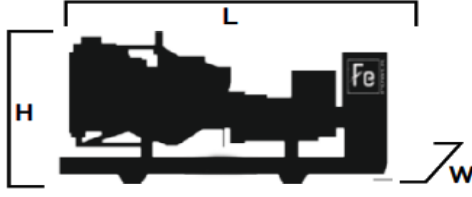
STANDBY GÜCÜ;

Değişken yük altında sınırlı süreli çalışma gücüdür. Şebeke elektrik kesintisinde yedek güç olarak kullanılır. Aşırı yüklemelere izin verilmez.

PRIME GÜCÜ;

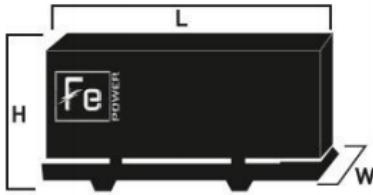
Değişken yük altında sürekli çalışma gücüdür. ISO 3046'ya göre, 12 saatte 1 saat için %10 aşırı yüke izin verilir.

KABİNSİZ ÖZELLİKLER



Boy (L)	mm	3500
Yükseklik (H)	mm	1700
En (W)	mm	1200
Islak Ağırlık	kg	3382
Yakıt Tankı Kapasitesi	L	460

KABİNLİ ÖZELLİKLER



Boy (L)	mm	3500
Yükseklik (H)	mm	2000
En (W)	mm	1200
Islak Ağırlık	kg	4036
Yakıt Tankı Kapasitesi	L	460

JENERATÖR KONTROLÖRLERİ



 **Datakom D-300 MK3**

KONTROL PANELİ ÖZELLİKLERİ

- Dizel ve gaz jeneratörü desteği
- 400Hz jeneratör desteği
- 400xölçüm değerli olay kaydı
- Tüm parametreler ön
- 3 seviyeli program şifresi
- 128x64 piksel grafik LCD
- Dil yükleme
- Akım-gerilim dalga şekli
- Akım-gerilim harmonik analiz
- 16 Amp / 250V ŞK / JK çıkışları
- 8 adet programlı dijital giriş
- 6 adet programlı dijital çıkış
- 3 adet programlı analog giriş
- CANBUS-J1939 & MPU girişi
- 3 adet programlı servis alarmı
- Çıkışlar 40'a genişletilebilir
- Girişler 40'a genişletilebilir
- 4 yapılandırılabilir analog giriş
- Çoklu otomatik test programı
- Haftalık çalışma programı Haftalık
- Dual jeneratör desteği, eşit
- 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 dolum ve çalınma alarmları
- Pil destekli gerçek zaman saati
- Rölanti devir kontrolü
- Akü şarj çalışması
- Savaş modu desteği
- Ana güç sayacı
- Çoklu nominal şart tanımları
- Kontaktör ve motorlu şalter sürme
- 4 çeyrek enerji sayaçları
- Şebeke enerji sayaçları
- Yakıt dolum sayacı
- Yakıt tüketim sayacı
- Modem dignostik sayfası
- USB, RS-232 ve GPRS üzerinden
- parametre ayarı
- Ücretsiz konfigürasyon yazılımı
- SMS ile kumanda imkanı
- Merkezi izlemeye hazır
- Mobil jeneratör desteği
- Otomatik GSM konum belirleme
- GPS bağlantısı (RS232)
- Dinamik DNS desteği
- USB üzerinden yazılım atma
- IP65 koruma (conta ile)