

JTP-105 OTOMATİK ŞEBEKE HATA ÜNİTESİ KULLANIM KILAVUZU

1. Program Menüüne Nasıl Girilir?

“OFF” yazan butona basın. Hem “OFF” hem de “MENU” butonuna 4 saniye boyunca aynı anda basın “PR” çıkana kadar basılı tutarak ayarlar menüsüne girmiş olursunuz. Şimdi JTP-105 programlama modunda.

2. Parametreler Nasıl Değiştirilir?

Ekrana parametreler menüsü yazdırıldığında “MENU” tuşuna bir kez basın. “MENU” tuşuna her bastığınızda program geçişi yapar. “AUTO” ve “TEST” tuşları ile yukarı aşağı değer ayarı yapılır. Çıkmak ve kayıt etmek için “OFF” tuşuna basınız.

3. Üniteyi Kablolama

UYARI: Cihaz SİGORTALI DEĞİLDİR.

Şebeke Faz Girişleri, Jeneratör Faz Girişleri ve Akü (+) terminali için harici sigortalar kullanın.

Sigortaları cihaza mümkün olduğunca yakın yerleştirin.

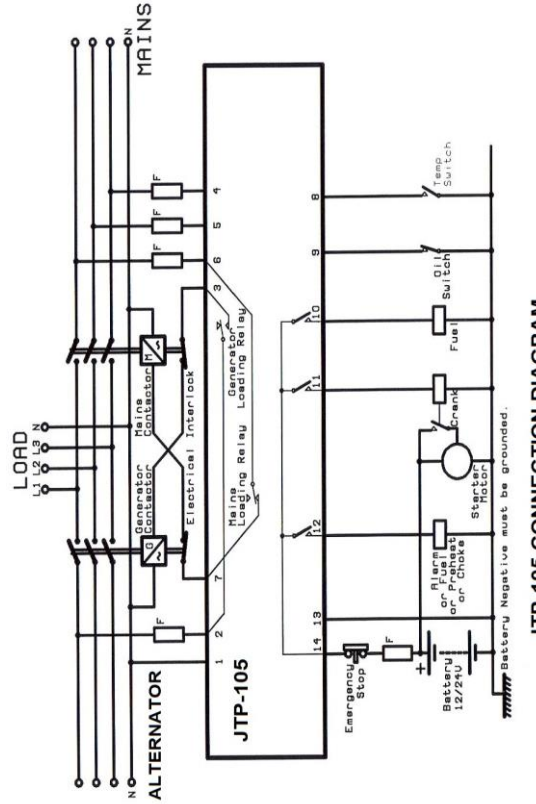
6A akım değerinde sigortalar kullanın.

BAĞLANTILARI YAPMADAN ÖNCE GÜCÜ KESMEYİ UNUTMAYIN!

TEKNİK ÖZELLİKLER

ŞEBEKE GERİLİMİ	300V (L - N)
ŞEBEKE FREKANSI	50/60Hz
GÜÇ SİSTEMİ TİPİ	TN ya da TT
ALTERNATÖR GERİLİMİ	277V (L - N)
ALTERNATÖR FREKANSI	0 – 100 Hz
ÖLÇÜM KATEGORİ	CAT II
DC KAYNAĞI	8 – 32 VDC 4 – 32 VDC KRANK EDERKEN
ANLIK TÜKETİM	200 mA DC MAX.
RÖLE AKIM DEĞERLERİ	10A 28VDC / 10A 250VAC
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	- 20 / + 70 C
DEPOLAMA SICAKLIĞI	- 30 / + 80 C
MAKSİMUM NEM	% 95 yoğuşmasız
ÖLÇÜLERİ	72 x 72 x 57 mm.
MONTAJ KESİMİ	68 x 68
AĞIRLIK	---
HASSASİYET	% 2 +1V / + 0.1Hz
KUTU MATERİYAL	Yanmaz V0 Malzeme

P17 Değeri	Yard. Röle İşlevi	Yakıt Rölesi İşlevi	Yağ Giriş Tipi
00	Alarm	Başl. Önce Etkin.	Yağ Basınç Şalteri
01	Fuel(Durdurmak için etkinleştirir)	Başl. Önce Etkin.	Yağ Basınç Şalteri
02	Ön Isıtma	Başl. Önce Etkin.	Yağ Basınç Şalteri
03	Choke	Başl. Önce Etkin.	Yağ Basınç Şalteri
04	Alarm	Başl. Önce Etkin.	Yağ Seviye Şalteri
05	Fuel(Durdurmak için etkinleştirir)	Başl. Önce Etkin.	Yağ Seviye Şalteri
06	Ön Isıtma	Başl. Önce Etkin.	Yağ Seviye Şalteri
07	Choke	Başl. Önce Etkin.	Yağ Seviye Şalteri
08	Alarm	Durd. İçin Etkin.	Yağ Basınç Şalteri
09	Fuel(Durdurmak için etkinleştirir)	Durd. İçin Etkin.	Yağ Basınç Şalteri
10	Ön Isıtma	Durd. İçin Etkin.	Yağ Basınç Şalteri
11	Choke	Durd. İçin Etkin.	Yağ Basınç Şalteri
12	Alarm	Durd. İçin Etkin.	Yağ Seviye Şalteri
13	Fuel(Durdurmak için etkinleştirir)	Durd. İçin Etkin.	Yağ Seviye Şalteri
14	Ön Isıtma	Durd. İçin Etkin.	Yağ Seviye Şalteri
15	Choke	Durd. İçin Etkin.	Yağ Seviye Şalteri



JTP-105 CONNECTION DIAGRAM

PGM	PROGRAM ADI	UNIT	DEFAULT	MIN	MAX
P01	Şebeke Gerilimi Alt Limiti	Volt	170	30	250
P02	Şebeke Gerilimi Üst Limiti	Volt	270	100	400
P03	Jen. Gerilimi Alt Limiti	Volt	170	30	250
P04	Jen. Gerilimi Üst Limiti	Volt	270	100	400
P05	Frekans Alt Limiti	Hz	45	10	60
P06	Frekans Üst Limiti	Hz	57	50	100
P07	Frekans Gecikme Süresi	Sn	3	0	15
P08	Başlatma Deneme Sayısı	-	3	1	6
P09	Başlama Öncesi Bekleme Süresi	Sn	3	0	240
P10	Başlangıçlar Arasındaki Süre	Sn	10	2	30
P11	Başlatma Süresi	Sn	10	2	15
P12	Durdurma Süresi	Sn	0	0	60
P13	Şebeke Bekleme Süresi	Dk	0.5	0	15
P14	Soğutma Süresi	Dk	1	0	15
P15	Şebeke Kontaktör Süresi	Sn	1	0	15
P16	Jen. Kontaktör Süresi	Sn	4	0	240
P17	Röle ve Yağ Sensörü Yapılandırması	-	0	0	15
P18	Yakıt Öncesi Bekleme	Sn	0	0	15
P19	Jeneratör Çalışma Süresi	Saat	0	0	24
P20	Jeneratör Bekleme Süresi	Saat	0	0	24
P21	Choke Time	Sn	0	0	60
P22	Uzaktan/Sıvı Seviye Seçimi	-	0	0	1
P23	Hizmet Süresi Sınırlayıcı	Saat	0	0	9999

Not: P19 ve P20 birlikte kullanılmalıdır. Motor P19 saat çalışır ve P20 saat bekler.