

Previous page

0

1

2

3

4

5

6

7



2 GRUPLU YANGIN HİDROFOR PANOSU

Sayfa Açıklaması / Page Description Kontrol Şeması

Proje Tipi / Project Type

Müşteri / Customer

Next page

		=	
		+	
ücü / Motor Power	Seri No / Serial Number	Page	1

9

# ANA MFNÜ

FAZ FAZ GERILIM

000 000 000

POMPA 1 AKIMLARI

Enerji verildiğinde direk ANA MENÜ içerisindesiniz. Aşağı/ Yukarı tuşları ile ANA MENÜ'de gezinebilirsiniz.

0.0 0.0 0.0 POMPA 2 AKIMLARI 0.0 0.0 0.0







.....

STANDART VER.1.0 S/N: 0000000000

19 / 12 / 2019 00:00:00 PERSEMBE

## SET MENÜSÜ

'SET' tusuna basarak ayar SET MENÜSÜ 'ne giriniz. Tekrar 'SET' tusuna basarak istediğiniz set parametresini seçiniz. Parametre ayarını yapabilmek için şifre istenecektir. Aşağı (4 1) yukarı tusları ile sifrevi girerek isleminize devam ediniz. NOT: Sifre 1 kez girildiğinde 10 dakika boyunca tekrar şifre istenmeyecektir.

SİFRE: 33.



Pompa 1 çalışma verilerinin pano tarafından Izlenerek Pompa 1 icin sistemin otomatik akım ayarları yapılır. ( 🦕 ESC )

POMPA 2 OTOMATIK TANIMA

Pompa 2 calisma verilerinin pano tarafından Izlenerek Pompa 1 icin sistemin otomatik akım ayarları yapılır. ( 🖕 ESC )

Pompa otomatik tanıma POMPA OTOMATİK TANIMA İŞLEMLERİ başlığı altında ayrıntılı olarak açıklanmıştır.



Pompa 1 Max. Çalışma Akım Değerini burada ayarlayınız. Not: Bu akım değeri üzerinde sistem kendini korumaya alarak hata durumuna gecer.

İstediğiniz set değerini Aşağı / Yukarı tuşları ile ayarlayın. 'SET' tuşuna basarak kaydedin. Aşağı / Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz. ( dev ESC )



Pompa 1 Min. Çalışma Akım Değerini buradan ayarlayınız. Not: Bu akım değerinin altında sistem kendini korumaya alarak hata durumuna geçer.

İstediğiniz set değerini Asağı / Yukarı tusları ile avarlavın. 'SET' tusuna basarak kaydedin. Asağı / Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz. ( 🖕 ESC )

POMPA 2 YUKSEK AKIM DEG ... A

Pompa 2 Max. Calısma Akım Değerini burada ayarlayınız. Not: Bu akım değeri üzerinde sistem kendini korumaya alarak hata durumuna gecer.

İstediğiniz set değerini Aşağı / Yukarı tuşları ile ayarlayın. 'SET' tuşuna basarak kaydedin. Aşağı / Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz. ( **ESC** )

Pompa 2 Min. Calısma Akım Değerini buradan POMPA 2 DUSUK ayarlayınız. Not: Bu akım değerinin altında sistem AKIM DEG ... A kendini korumaya alarak hata durumuna gecer.

İstediğiniz set değerini Aşağı / Yukarı tuşları ile ayarlayın. 'SET' tuşuna basarak kaydedin. Aşağı / Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz. ( 🖕 ESC )

POMPA DEVR GIRME Pompaların devreye girmesi için bekleyeceği süreyi buradan ayarlayınız. GECIKMESI ... sn

İstediğiniz set değerini Aşağı / Yukarı tuşları ile ayarlayın. 'SET' tuşuna basarak kaydedin. Asağı/Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz. ( ESC )

POMPA DEVR CIKMA GECIKMESI ... SN

Pompaların devreden çıkması için bekleyeceği süreyi buradan ayarlayınız.

İstediğiniz set değerini Aşağı / Yukarı tuşları ile ayarlayın. 'SET' tuşuna basarak kaydedin. Aşağı/ Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz. ( de ESC )

SALT SAYISI UST .... ad SINIRI

Pompaların 1 saat içerisinde en fazla kaç kez devreve girebileceğini buradan avarlavınız.

İstediğiniz set değerini Aşağı / Yukarı tuşları ile ayarlayın. 'SET' tuşuna basarak kaydedin. Asağı / Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz. ( 🖕 ESC )

AKIM KORUMA OTO.

Termik(Akım) koruma sisteminin bir hata anında sistemi otomatik olarak art arda kaç kere hatayı **RESET SAYI.** ... **ad** resetleyeceği buradan ayarlanır.

İstediğiniz set değerini Aşağı / Yukarı tuşları ile ayarlayın. 'SET' tuşuna basarak kaydedin. Asağı / Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz. ( **4** ESC )

IKI RESET ARASI BEK. SURESI ... dk

Termik(Akım) koruma sisteminin bir hata anında sistemi otomatik resetleme icin bekleme süresi buradan avarlanır.

İstediğiniz set değerini Aşağı / Yukarı tuşları ile ayarlayın. 'SET' tuşuna basarak kaydedin. Aşağı/ Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz. ( de ESC )

OTO TEST YAPMA Otomatik testin baslama saatini buradan ayarlayınız. (YANGIN MODU) SAATI .....

İstediğiniz saati Aşağı / Yukarı tuşları ile ayarlayın. 'SET' tuşuna basarak kaydedin. Aşağı / Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz. ( 🖕 ESC )

**DTD TEST GUNU** 

Otomatik testin yapılacağı günü buradan seçiniz. (YANGIN MODU)

İstediğiniz günü Asağı / Yukarı tuşları ile avarlayın. 'SET' tuşuna başarak kaydedin. Asağı / Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz. ( 🖕 ESC )

OTO TEST YAPMA Otomatik test süresini buradan ayarlayınız. (YANGIN MODU) SURESI ......sn

İstediğiniz süreyi Aşağı / Yukarı tuşları ile ayarlayın. 'SET' tuşuna basarak kavdedin. Asağı / Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz. ( de ESC )

#### FABRIKA AYARLARI Bu menü 'Teknik Servis' içindir. YUKLEME

'Teknik Servis' kendi kontrollerini ve ayarlarını buradan yapacaktır. KESİNLİKLE BU BÖLÜME MÜDAHALE ETMEYİNİZ.

MENU DIL SECIMI

Dil seçiminizi buradan ayarlayınız.

SET' tuşu ile menüye girin. İstediğiniz dil seçimini Aşağı / Yukarı tuşları ile yapın, 'SET' tuşuna başarak kaydedin. Aşağı/ Yukarı tuşları ile 'SET' menüsünde gezinmeve devam edebilirsiniz. ( 🖕 ESC )

TARIH SAAT AYARI

Tarih saat ayarını buradan ayarlayınız.

Aşağı / Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz. ( ESC )

**GECMIS ALARMLAR** görebilirsiniz.

En son olusan 64 adet alarm durumunu buradan

Asağı / Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz. ( 🖕 ESC )

## OTOMATİK TANIMA İŞLEMLERİ

- Otomatik tanıma işlemi yapmak için yan taraftaki OTO/MAN anahtarı OTO konumunda olmalıdır.
- Otomatik tanıma yapabilmek için panoda herhangi bir arıza olmaması gerekir. / Bütün arıza ledleri sönük olmalıdır.
- Otomatik tanıma işlemlerini yaparken, AUTO seçimi OFF olmalıdır. (Pano üzerindeki AUTO ON OFF tuşu ile seçim yapılır.)
- Otomatik tanıma işlemlerini yaparken, pano üzerindeki AUTO seçimi ledlerinin sönük olduğundan emin olunuz.



NOT: Test işlemi 3,5 sn. boyunca motorları çalıştıracak ve sistem aşağıdaki yanıtlardan birisini verecektir. Verilen yanıta göre işlemlerinize devam edin.

> CEVAPLAR	
POMPA BULUNUYOR Lutfen Bekleyin	Tanıma için lütfen bekleyin.
OTOMATIK TANIMA Basarisiz oldu	Ayarlarda bir hata var. Lütfen Pompa 1 ayarlarını kontrol edin.
DTDMATIK TANIMA Tamamlandi	Tanıma işlemi başarı ile gerçekleşmiştir. Aşağı / Yukarı tuşları ile SET menüsünde gezinmeye devam edebilirsiniz.

### NOTLAR:

- Otomatik tanıma işlemi tamamladığında Pompalar İçin 'Düşük Akım Değeri / Yüksek Akım Değeri' parametreleri otomatik olarak atanır.
- Pano yanındaki OTO/ EL anahtarını EL konumuna alırsanız TÜM KORUMALAR DEVRE DIŞI KALIR. Herhangi bir arıza durumunda ciddi hasarlar oluşabilir. Mecbur kalmadığınız sürece EL seçeneğini kullanmayınız.

