

OPAX-011GSM MODÜL PROGRAM KODLARI

NOT:

- 1-Cihazın antenini takmadan kesinlikle elektrik vermeyiniz**
- 2-Data kablolarının uçları açık ve birbirine temas etme durumu olduğundan kesinlikle birbirine temas etmediğinden emim olunuz. Kabloların temasını engellemeden cihazı kesinlikle açmayınız.(Kablolar Birbirine şase yapıp garanti kapsamı dışı kalır dikkat!!!**
- 3-Sim kart takıldıktan sonra 1-2 dakika bekleyiniz.**

1---PROĞRAMA GİRİŞ

****123456#** (Tel:1 girişine telefon ahizesi bağlanır ahize kaldırılıp şifre tuşlanır)

**HAND
FREE...**

ekranı çıkar (programa girildiğini gösterir)

2-----RESET

15 tuşlanır

**REST
ON&OFF**

ekranı çıkar **1#** tuşlanır **OK** yazısı çıkınca işlem tamamdır

3---TELEFON NUMARALARINI GİRME

1 tuşlanır * Alarm Panelinin Telefon Arama Modülü olmadığı zaman telefon noları girilir.

TEL:

ekranı çıkar

telefon numarası **#** tuşlanır *2* *3* *4* *5* *6* *7* *8* şeklinde devam eder

4---UYARI MESAJLARINI ALACAK TEL NO SECME

18 tuşlanır

SECT:

ekranı çıkar

1100000# 8 haneli tuşlanır (1 açık 0 kapalı demektir)

5----SANTRAL HAT ÇIKIŞ KODU

9 tuşlanır

NEW AREA:

ekranı çıkar santral çıkış kodu ve **#** tuşlanır

6---SANTRAL HAT ÇIKIŞ KODU DEVREYE SOKMA

14 tuşlanır

**AREA
ON&&OFF**

ekranı çıkar **1#** açık **2#** kapalı

7----ARAMA GECİKME SÜRESİ

34 tuşlanır

DTTRANSMİT:

ekranı çıkar 5 haneli ve saniye olarak gecikme süresi girilir **#** tuşlanır

8---ADMİN NUMARASI BELİRLEME

29 tuşlanır

CALL: ekranı çıkar 1 ile 8 arası no girilir # tuşlanır

9---OTOMATİK TEST RAPORU GÖNDERME SAATİ

16 tuşlanır

TIME: ekranı çıkar saat dakika olarak girilir 3 adet daha zaman dilimi girile

17 tuşlanır

DSTM1: ekranı çıkar yine saat dakika olarak girilir # tuşlanır

42 tuşlanır

DSTM2: ekranı çıkar yine saat dakika olarak girilir # tuşlanır

43 tuşlanır

DSTM3: ekranı çıkar yine saat dakika olarak girilir # tuşlanır

OTOMATİK TEST AÇ KAPA

27 tuşlanır

**DTIMEC
ON&&OFF** ekranı çıkar 1 # Ya da 0 # tuşlanır 1=açık 0=kapalı

OTOMATİK RAPOR SMS GÖNDERME

28 tuşlanır

**DTIMEM
ON &&OFF** ekranı çıkar 1 # Ya da 0 # tuşlanır 1=açık 0=kapalı

10---TELEFON HATTI KESİK(pin 15 tetik)

30 tuşlanır

**PST: ME: OU: AL:
CA1: CA2:** ekranı çıkar 1# Ya da 0# tuşlanır 1=açık 0=kapalı

ME= SMS GÖNDER

OU= PİN15 ÇIKIŞI TETİKLE

AL = AUDİBLE SİREN ÇIKIŞI TETİKLE (PİN4-PİN5)

CA1= ADMİN NUMARASINI ARA HAT GİTTİĞİNDE

CA2 = ADMIN NUMARASINI ARA HAT GELDİĞİNDE

11----ELEKTRİK KESİK (pin7 tetik)

31 tuşlanır

ADC: ME: AL

CA1: CA2: ekranı gelir 1# yada 0# tuşlanır 1=açık 0=kapalı

ME: SMS GÖNDER

AL: AUDİBLE ALARM ÇIKIŞI TETİKLE

CA1: TELOFON ARA (elektrik kesildiğinde)

CA2: TELOFONLA ARA (elektrik geldiğinde)

12---GSM "'JAMMER"' İLE KESİLDİĞİNDE VE GSM ŞEBEKE ARIZASI OLDUĞUNDA

38 tuşlanır

NETWORK
ON&&OFF:

ekranı çıkar 1# Ya da 0# tuşlanır 1=açık 0=kapalı

BAĞLANTI GİTTİĞİNDE ÇIKIŞ SÜRESİ OUTPUT 1

39

NETDT1: RLY1:

ekranı 1 çıkar 00ile 59 arası çift haneli saniye girilir.
fabrika çıkışı 06 -00 dır.

GSM ŞEBEKE GİTTİĞİNDE ÇIKIŞ OUTPUT 2 AÇMA KAPAMA

40 tuşlanır

NO SIGNAL
ON&&OFF :

ekranı gelir 1# Ya da 0# girilir 1=açık 0=kapalı

GSM ŞEBEKE GİTTİĞİNDE ÇIKIŞ SÜRESİ OUTPUT 2

41 tuşlanır

NETDT2: RLY2:

ekranı çıkar 00-59 arası saniye girilir 2 adet süre girilir.fabrika çıkışı06-10
1.girilen süre şebeke gitme süresi 2. girilen süre çıkış tetik süresi

13---GİRİŞ (INPUT) AYARLARI

24 tuşlanır

IN1: OP: CL: AL:
CA1: CA2:

ekranı gelir 1 Ya da 0 tuşlanır 1=açık 0= kapalı

OP: sms gönderme açık
CL: sms gönderme kapalı
AL: audible siren çıkışı
CA1: admin telefonlarını arama açık
CA2: admin telefonları arama kapalı

14---SYSTEM KURMA AÇMA SABİT TELEFON İLE (ahize ile)

10 tuşlanır

**ARM OR DISARM
ON&&OFF:**

ekranı çıkar **1 #** Ya da **0#** tuşlanır 1=kurma (**arm**) 0=açma (**disarm**)

kurulu modda girişlerden tetik geldiğinde ve ac yok tel yok auto test durumunda sms gönderip numaraları arar durdurmak için *123456# tuşlanır

1.input: tetiklediğinde 1 kez beeb sesi

2.input: tetiklediğinde 2 kez beep sesi

3.input: tetiklediğinde 3 kez beep sesi

AC elektrik: kesildiğinde 5 kez beep sesi

TEL kesildiğinde: 6 kez beep sesi

otomatik test: uzun beep sesi verir.

15---OTOMATİK ÇAĞRI CEVAPLAMA ÖZELLİĞİ

35 tuşlanır

AUTO ANSWER

ON&&OFF:

ekranı çıkar **1#** Ya da **0 #**tuşlanır 1=açık 0= kapalı

not:bu özellik açıkken sabit hat gelen aramalarda çalmaz

sesli komut üzerinden açma kurma

*123456# kurmak

123456 açmak

5---SMS İLE PROGRAMLAMA

sms mesajları şemada yazıldığı gibi büyük harfler kullanılacak

SMS İLE SAAT AYARI

*SETM#SS:DD:SS Saat dakika saniye ve 24 saat formatında girilecek

onay mesajı

SETM-OK olarak gelecektir

SMS İLE OTOMATİK TEST MESAJI İÇERİĞİ DÜZENLEME

*TSMS#XXXXXXXXX...

XXXXXXXX..

X=50 KAREKTER GİRİLEBİLİR (mesaj)

örnek: *TSMS#DURUM:AÇIK yazarsak

gelen mesaj TSMS=DURUM:AÇIK şeklinde olacaktır

SMS İLE İNPUT GİRİŞ MESAJ AYARLARI

***USE(N)#XXXXXXXX.....** N=giriş numarası input no X=GELMESİ İSTENEN MESAJ
50KARAKTER GİRİLEBİLİR

örnek: ***USE1#GARAJ AÇILDI** olarak mesaj gönderdik.
gelen mesaj USE1=GARAJ AÇILDI şeklinde olacaktır.

NOT:Bu işlem girişlerden tetik geldiğinde gönderilecek mesaj metni içindir

SMS İLE OUTPUT ÇIKIŞ AYARLARI

***RLY[N]#XXXXX**

N=AÇILACAK RÖLE (1,2,3)

X=AÇIK KALACAK SÜRE (5 haneli saniye olarak girilecek.)

örnek:

***RLY1#03600** 1. röle 1 saat açık kalsın şeklinde sms yazılıp gönderilir.

SMS İLE KURMA AÇMA AYARLARI

kurmak ve açmak için aşağıdaki mesaj metni kullanılır

***DARM#X** X= **1** Ya da **0** girilir 1=kur 0=aç

örnek:

***DARM#1** yazılıp mesaj gönderilir. Cihaz onay mesajı gönderir gelen mesajda **ARM** yazar.

6-----ÇEŞİTLİ AYAR

TÜM ADMİN NUMARALARINI SORMAK İÇİN

32 Tuşlanır

ADMİN:

1:1234567890

sırayla admin (yönetici) numaraları gelir.

ADMİN NUMARALARINI SİLME

1 yazılır

TEL:

ekranı gelir **1#** tuşlanır

tekrar aşağıdaki ekran gelir

DEL:1

OK

PAROLA DEĞİŞTİRME

0 tuşlanır

NEW PASSWORD: ekranı çıkar Yeni parola tuşlanır ve # tuşuna basılır.

UYARI MESAJI ALACAK ALICILARIN DURUMUNU SORMAK

19 tuşlanır aşağıdaki ekran gelir.

RECIPIENTS:

1111111 ekranı çıkar çıkmak için # tuşuna basılır.

SİNYAL GÜCÜ KONTROLÜ

20 tuşlanır

Yılll

CSQ<23> ekranı çıkar çıkmak için # tuşuna basılır

MEŞGUL NUMARA BEKLEME SÜRESİ

12 Tuşlanır

WAIT TIME:

Ekranı çıkar 20 ile 59 saniye arası süre girilir # tuşuna basılır.

ALARM KURMA GECİKME SÜRESİ INPUT 1 İÇİN

45 tuşlanır

ARM TIME:

Ekranı çıkar 00 ile 59 arası gecikme süresi (saniye olarak) girilir # tuşuna basılır.

CİHAZ AÇILDIĞINDA SMS İLE BİLDİRİM ÖZELLİĞİ AÇMA KAPAMA

46 Tuşlanır

POWER UP MSG
ON&&OFF:

Ekranı gelir 1 Ya da 0 tuşlanır 1=açık 0=kapalı

ALARM KURLUM BİLGİSİ SMS BİLDİRİM ÖZELLİĞİ AÇMA KAPAMA

47 tuşlanır

ARM MESSAGE
ON&&OFF:

Ekranı gelir 0 Ya da 1 tuşlanır 0=kapalı 1=açık

OUTPUT ÇIKIŞLARI BELİRLİ SÜRE AKTİF ETME

21 tuşlanır (1output için)

RLY1: RE:

ekranı çıkar önce 5 hane süre sonra output(çıkış) numarası girilir # tuşlanır

2.ve 3.çıkış(output) için ***22**23*** tuşlanır.

SESLİ SİREN ÇIKIŞI (AUDİBLE ALARM) TETİK SÜRESİ

33 tuşlanır

ALARM:

ekranı çıkar 5 haneli saniye olarak tuşlanır # tuşlanır

örnek :1 saat açık kalması için 03600 tuşlanır.

ÖN ARAMA NUMARALARINI İPTAL (SANTRAL VE PBX)

44 Tuşlanır

DEL-NUM:

Ekranı gelir 1-4arası değer girilir # tuşuna basılır

MİKROFON VE SES DÜZEYİNİ AYARLAMA

11 Tuşlanır

SPK: MIC:

Ekranı çıkar 1-4 arası değer girilir # tuşuna basılır.

SMS İLE ADMIN NUMARALARINI SORGULAMA

***ADM?#** mesaj bölümüne yazılıp sms gönderilir gsm modul aşağıdaki gibi tekrar mesaj gönderir.

1:0535123456

2:0542123456

3:0546123456

4:

SMS İLE SİNYAL GÜCÜ KONTROLU

***CSQ?#** Yazılıp gönderilir yanıt aşağıdaki gibi olur

CSQ=<28> Sseviyesi 28 de imiş

SMS İLE SAAT KONTROLU

*ASTM# Yazılıp gönderilir aşağıdaki gibi tekrar mesaj gelir

TIME:01:35:50

SMS İLE PAROLA DEĞİŞTİRME

*PAWO#XXXXXX X=yeni parola tuşlanır sms gönderilir tekrar aşağıdaki mesaj gelir.

PAWO-OK

SMS İLE CİHAZI RESETLEME

*REST#ŞİFRE Yazılıp gönderilir. Yanıt mesajı aşağıdaki gibi gelir

REST-OK

SMS İLE GİRİŞ TELEFON ELEKTRİK DURUMU KONTROLÜ

*CTC?# Yazılıp gönderilir yanıt mesajı aşağıdaki gibi gelir

AC: 1 Ya da 0

PSTN:1 Ya da 0

INPUT1:1 Ya da 0

INPUT2: 1 Ya da 0

INPUT3: 1 Ya da 0

NOT:AC ve PSTN için 0=ARIZA 1= NORMAL

INPUT İÇİN 0=NORMAL 1= TETİK VAR anlamındadır