

POWERWAVE 16 ALARM PANELİ PROGRAMLAMA KILAVUZU

Version 6,30 ve yukarısı için

P=Program tuşu , E=Enter tuşuna basınız demektir. * Program **123** Enter ile şifre değiştirme moduna
Master Şifre=**123** , Mühendislik Şifresi=**000000** dır. * Program **000000** ile montajcı moduna girilir.
*Program Enter yaparak programlamadan çıkılır.

GİRİŞ GECİKMELERİNİ PROGRAMLAMAK

(Sıfır girdiğiniz zone,ani zone olur.Panel bu işlemi otomatik olarak yapar.)

- P 511 E Zone 1 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 20 Sn.)
P 512 E Zone 2 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 20 Sn.)
P 513 E Zone 3 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 514 E Zone 4 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 515 E Zone 5 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 516 E Zone 6 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 517 E Zone 7 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 518 E Zone 8 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 519 E Zone 8 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 520 E Zone 4 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 521 E Zone 5 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 522 E Zone 6 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 523 E Zone 7 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 524 E Zone 8 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 525 E Zone 8 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 526 E Zone 8 Giriş Gecikmesi Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)

ÇIKIŞ GECİKMELERİNİ PROGRAMLAMAK

- P 531 E Bölge"A" Çıkış Gecikmesi Zamanı---0 ile 255 saniye arası (Fabrika ayarı=60 Sn.)
P 532 E Bölge"B" Çıkış Gecikmesi Zamanı---0 ile 255 saniye arası (Fabrika ayarı=60 Sn.)
P 533 E Bölge"C" Çıkış Gecikmesi Zamanı---0 ile 255 saniye arası (Fabrika ayarı=60 Sn.)

SİREN ÇALMA SÜRELERİNİ AYARLAMAK

Not:PW-16 'da 1,2,3,4 nolu çıkıştan max.1,5 Amper , diger çıkışlardan max.100mA akım çekilebilir.

- P 551 E Çıkış 1 Reset Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 300 Sn.)
P 552 E Çıkış 2 Reset Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 300 Sn.)
P 553 E Çıkış 3 Reset Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 554 E Çıkış 4 Reset Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 600 Sn.)
P 555 E Çıkış 5 Reset Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 556 E Çıkış 6 Reset Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 557 E Çıkış 7 Reset Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)
P 558 E Çıkış 8 Reset Zamanı---0 ile 9999 saniye arası (Fabrika ayarı= 0 Sn.)

TARİH SAAT AYARLAMAK

- P 823 E Günün adını girin , örnek Pazar=1 , Pazartesi=2....., Cumartesi=7
P 824 E Saati girin , örnek 16:45 için , 1645 Enter
P 825 E Ayın kaçınıcı günü olduğunu girin---1 ile 31 arası sayı
P 826 E Kaçınıcı ay olduğunu girin---1 ile 12 arası sayı
P 827 E Senenin son rakamını girin---0 ile 99 arası sayı,örnek 2003 senesi için 3 girin.

ZONE SEÇENEKLERİNİ PROGRAMLAMAK

1 - 8 zone için

- P 441 E Partition "A" Zonları (Fabrika ayarı=Bütün zonlar)
P 442 E Partition "B" Zonları (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
C partition için atanacak zonlar A ve B partitionunda ortak seçilen zonlar olacaktır
P 443 E Zonları N/C veya N/O seçmek (Fabrika ayarı=Hepsi N/C //Sönük=NC , Yanık = NO))
P 444 E Freewave Modül ile Kablosuz Zon (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 445 E Stay Zonları (Fabrika ayarı=Bütün zonlar)
P 446 E Elle Bypass edilebilen zonlar (Fabrika ayarı=Bütün zonlar)
P 447 E Otomatik Bypass edilebilen zonlar (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 448 E Handover(TAKİP) Zone (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 449 E Çift tetikleme Zonları (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 450 E 24 Saat Zonları (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 451 E 24 Saat Yangın Zonları (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 452 E Otomatik Resetli 24 Saat Zonları (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 453 E Chime Zone (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 460 E Tamamen güvenli değilse bile (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
kurulabilecek zonlar

9- 16 zone için

- P 461 E Partition "A" Zonları (Fabrika ayarı=Bütün zonlar)
P 462 E Partition "B" Zonları (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
C partition için atanacak zonlar A ve B partitionunda ortak seçilen zonlar olacaktır
P 463 E Zonları N/C veya N/O seçmek (Fabrika ayarı=Hepsi N/C //Sönük=NC , Yanık = NO))
P 464 E Freewave Modül ile Kablosuz Zon (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 465 E Stay Zonları (Fabrika ayarı=Bütün zonlar)
P 466 E Elle Bypass edilebilen zonlar (Fabrika ayarı=Bütün zonlar)
P 467 E Otomatik Bypass edilebilen zonlar (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 468 E Handover(TAKİP) Zone (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 469 E Çift tetikleme Zonları (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 470 E 24 Saat Zonları (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 471 E 24 Saat Yangın Zonları (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 472 E Otomatik Resetli 24 Saat Zonları (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 473 E Chime Zone (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
P 480 E Tamamen güvenli değilse bile (Fabrika ayarı=Hiçbir zone seçili değil)
kurulabilecek zonlar

KEYPADLERE PARTITION YETKİSİ VERMEK

- P 250 E A Bölüme ait Keypadler (Fabrika ayarı= Hepsi)
P 251 E B Bölüme ait Keypadler (Fabrika ayarı= Hepsi)
P 252 E C Bölüme ait Keypadler (Fabrika ayarı= Hepsi)

ZONE ARTTIRIMI VEYA HATSONU DİRENCİ KULLANMAK

- P 410 E Zone arttırımı ---Değer 1 den 8 e kadar sayı
P 419 E Zonları Hat sonu Direnci ile kullanmak

PANEL ÖZELLİKLERİ

- P 310 E Çeşitli Panel Özellikleri (Yanık=On , Sönük=Off)
1=Sebeke testi iptal, 7 = montajcı kilidi , 8 = C partition tekil çalışma
P 311 E Çeşitli Panel Özellikleri (Yanık=On , Sönük=Off)
1=Panel tamperi N/C veya Hatsonu dirençli,2=Key Switch,

GÖZLEM İSTASYONUNA BAĞLANTI YAPILACAKSA

- P 331 E Gözlem istasyonu telefon numarasını girin
P 332 E Gözlem istasyonu yedek telefon numarasını girin
P 337 E Bu adrese Contact ID için 1 girin.
P 338 E Bu adrese Contact ID için 1 girin.
P 339 E Bu adrese sıfır girin
P 340 E Bu adrese sıfır girin
P 341 E Bu adrese sıfır girin
P 342 E Bu adrese sıfır girin
P 321 E Bu adrese 19290 girin
P 325 E Gözlem istasyonu tekrar arama sayısı Fabrika 3 tekrar
P 816 E Günlük test sinyalinin saatini girin
P 815 E Bu adreste 1-2-3-4-5-6-7 nolu ışıkları yakın.(Test gönderilecek günler)
P 376 E Bu adrese A bölgesinin Abone numarasını girin. (4 haneli)
P 377 E Bu adrese B bölgesinin Abone numarasını girin. (4 haneli)
P 378 E Bu adrese C bölgesinin Abone numarasını girin. (4 haneli)
P 314 E Bu adreste 1-2-3-4-5-6-7-8 nolu ışıkları yakın.(Akü düşük,Şebeke kesik vs.)
P 289 E Bu adreste 1-2- nolu ışıkları yakın.(Kurma-Kapama , Stay mod Kurma-Kapama)
P 343 E Bu adreste 1-2-4-5 nolu ışıkları yakın.
P 344 E Bu adreste 1-2-4-5 nolu ışıkları yakın.
P 370 E Bu adreste 1-7 nolu ışıkları yakın.(Dialer açık , Otomatik modem)

CEP veya SABİT TELEFONLARA ARAMA YAPTIRILACAKSA

- P 331 E Birinci Telefon Numarası---(En fazla 16 haneli)
P 332 E İkinci Telefon Numarası---(En fazla 16 haneli)
P 333 E Üçüncü Telefon Numarası---(En fazla 16 haneli)
P 334 E Dördüncü Telefon Numarası---(En fazla 16 haneli)
P 335 E Beşinci Telefon Numarası---(En fazla 16 haneli)
P 336 E Altıncı Telefon Numarası---(En fazla 16 haneli)
P 337 E Bu adrese Cep veya sabit telefon için 2 girin.
P 338 E Bu adrese Cep veya sabit telefon için 2 girin.
P 339 E Bu adrese Cep veya sabit telefon için 2 girin.
P 340 E Bu adrese Cep veya sabit telefon için 2 girin.
P 341 E Bu adrese Cep veya sabit telefon için 2 girin.
P 342 E Bu adrese Cep veya sabit telefon için 2 girin.
P 321 E Senaryo girişi 1929394959690 girin
P 325 E Senaryo tekrar sayısı Fabrika 3 tekrar
P 816 E Bu adrese 0000 girin
P 815 E Bu adreste yanan ışıkları söndürün.
P 314 E Bu adreste 5 nolu ışığı yakın
P 289 E Bu adreste yanan ışıkları söndürün.
P 343 E Bu adreste sadece 7 nolu ışığı yakın.
P 344 E Bu adreste sadece 7 nolu ışığı yakın.
P 345 E Bu adreste sadece 7 nolu ışığı yakın.
P 346 E Bu adreste sadece 7 nolu ışığı yakın.
P 347 E Bu adreste sadece 7 nolu ışığı yakın.
P 348 E Bu adreste sadece 7 nolu ışığı yakın.
P 370 E Bu adreste 1-7 nolu ışıkları yakın.(Dialer açık , Otomatik modem)

OTOMATİK CEVAP İÇİN ZİL SAYISI AYARI

P 369 E Otomatik cevap zil sayısı----0 ile 99 arası sayı (Fabrika ayarı=8)

STAY MODUNU PROGRAMLAMAK

Gece evde yaşanlar varken belirli bölgelerin alarmlarının devrede olması için

1-8 zonları için P 445 E ve 9-16 zonları için P 465 E

devrede olmasını istediğiniz zonların ışıklarını yakın. (Fabrika ayarı Bütün Zonlar seçili)

Bütün zonlar A bölgesi olarak fabrikasyon tanımlı gelmektedir.Bir örnekle açıklayalım ;

Zone 1 Giriş kapısı manyetik kontak , Zone 2 Giriş PIR , Zone 3 Salon , Zone 4 te Yatak Odası PIR olsun

Müşteri , Gece yatarken Yatak odası ile Giriş PIR ın devre dışı kalmasını , Salon ve Giriş Kapısı Manyetik

kontakın devrede olmasını istiyor.Yani Zone 1 ve Zone 3 alarmda olacak.Program 445 Enter yaparak

1 ve 3 nolu ışıkları yakın , enter tuşuna basın.

MÜHENDİSLİK ŞİFRESİNİ DEĞİŞTİRMEK

Mühendislik şifresi 3 haneden az , 6 haneden fazla olamaz.Fabrika ayarı "000000" dır.

Bunu değiştirmek için Montajcı programına girin.P 249 E yapın.Arkasından yeni Mühendislik şifrenizi yazın ve Enter tuşuna basın.Led keypadlerde girmiş olduğunuz şifreyi size bipleyerek göstermektedir.

KULLANICI ŞİFRELERİNİ DEĞİŞTİRMEK

P 1 E 1.Kullanıcı şifresi

P 2 E 2.Kullanıcı şifresi

P 3 E 3.Kullanıcı şifresi

P 4 E 4.Kullanıcı şifresi

P 5 E 5.Kullanıcı şifresi

P 6 E 6.Kullanıcı şifresi

P 7 E 7.Kullanıcı şifresi

P 8 E 8.Kullanıcı şifresi

P 9 E 9.Kullanıcı şifresi

P 10 E 10.Kullanıcı şifresi

P 50 E 50.Kullanıcı şifresi

(Master) Default=123

Default=Boş

Default=Boş

Default=Boş

Default=Boş

Default=Boş

Default=Boş

Default=Boş

Default=Boş

Default=Boş

KULLANICI ŞİFRELERİNİ YETKİLENDİRMEK

P 51 E 1.Kullanıcı Yetkisi Default=1-8

P 52 E 2.Kullanıcı Yetkisi Default=1-6

P 53 E 3.Kullanıcı Yetkisi Default=1-6

P 54 E 4.Kullanıcı Yetkisi Default=1-6

P 55 E 5.Kullanıcı Yetkisi Default=1-6

P 56 E 6.Kullanıcı Yetkisi Default=1-6

P 57 E 7.Kullanıcı Yetkisi Default=1-6

P 58 E 8.Kullanıcı Yetkisi Default=1-6

P 59 E 9.Kullanıcı Yetkisi Default=1-6

P 60 E 10.Kullanıcı Yetkisi Default=1-6

Toplam 50 kullanıcı şifresi mevcuttur.

1=A bölgesine yetkili

2=B bölgesine yetkili

3=C bölgesine yetkili

4=Kurabilir

5=Kapatabilir

6=Stay modda kurabilir

7=Stay modda kurabilir

8=Kendi ve diğer şifreleri değiştirebilir

FABRİKA AYARLARINA DÖNDÜRME

P845E FABRİKA RESET

P828E UPLOAD DOWNLOAD SECURITY CODE