

VAP-304 ALARM KONTROL PANELİ

Zonlar

- Ana kontrol paneli üzerindeki 4 zon, zone genişletme kartı veya zon çiftleme (zone-doubling) ile 8 zona çıkartılabilir.
- Her zon NC, NO, tek EOL (hat sonu) veya çift EOL dirençli olarak kullanılabilir.
- Her zon 12 farklı şekilde (kapı, pencere, dahili, harici, 24 saat, yangın, tamper, panik...vb) seçilebilir.
- Her bölüm (partition) için ayrı girişi ve çıkışı gecikmeleri verilebilir.
- Zon tepki süresi ayarlanabilir.
- Zonlara giriş takipçisi zonu, son kapı, sesli/sessiz zon gibi ekstra özellikler verilebilir.
- Giriş/çıkış zonları belirtilerek, çıkış kapısından çıktığında gecikme süresi sıfırlanarak panelin derhal kurulması sağlanabilir.
- Siren çalmadan alarm haber alma merkezine mesaj göndermek için her zon özel zon olarak tanımlanabilir. (gaz dedektörü, su basma dedektörü kullanımı için)
- Yanlış alarmdan kaçınmak için çapraz zon (cross zone) özelliği vardır.
- Her zon için yürüme testi yapılabilir.
- Her zon otomatik veya manuel olarak by-pass edilebilir.



Çıkışlar

- 1 siren çıkışı**
 - Pozitif veya negatif tetikleme
 - 2-255 dk. arasında ayarlanabilir çalma süresi.
- 1 PGM (programlanabilir) çıkış**
 - Siren çıkışı olarak kullanılabilir.
 - Kuruldu (arm) çıkışı olarak kullanılabilir.
 - Yangın siren çıkışı olarak kullanılabilir.
 - Seçilen hatalarda çıkış verecek şekilde ayarlanabilir.
 - Otomatik resetleme için duman dedektör beslemesinde kullanılabilir.
 - Belirli zonlarda hareket olduğunda aktif olacak şekilde kullanılabilir.
 - Belirli zaman aralıklarında aktif olacak şekilde kullanılabilir.

Keypad

- 1 keypad bağlanabilir
- Belirli zonlar aktif ya da pasif olduğunda buzzer ile uyarı sesi (chime) verebilir.
- İstenilen zonlarda hareket olduğunda otomatik olarak keypad aydınlatması çalışır. (Örneğin; Kullanıcı kapıyı açtığı anda, keypad aydınlatması otomatik olarak çalışır)

Tavsiye Edilen Keypadler

VPC-104, 8 zonlu LED keypad



VPC-301, LCD keypad



Güç Ünitesi

- Kısa devre korumalı 12V, toplam 2A besleme çıkışı
- Siren için ayrı besleme çıkışı
- Keypad için ayrı besleme çıkışı
- Akım sınırlamalı akü şarj devresi
- Sürekli şebeke gerilimi kontrolü

Olay Hafızası

- 256 adet tarih ve saatli olay hafızası

PC ile bağlantı

- Tüm panel ayarlarını okuma/değiştirme ve olay hafızasını okuma, opsiyonel VPL-232 veya VPL-USB modülleri ve VAPMAN yazılımı aracılığı ile panele bağlı bir PC tarafından, opsiyonel VPL-NET modülü ve VAPMAN yazılımı aracılığı ile uzaktaki bir PC tarafından internet üzerinden gerçekleştirilebilir.
- Panelin mevcut durumu (kurulu/kurulu değil), zonların mevcut durumu (açık/kapalı), PGM çıkışlarının mevcut durumu (aktif/pasif) ve kontrolleri, opsiyonel VPL-232 veya VPL-USB modülleri ve VAPMAN yazılımı aracılığı ile panele bağlı bir PC tarafından, opsiyonel VPL-NET modülü ve VAPMAN yazılımı aracılığı ile uzaktaki bir PC tarafından internet üzerinden gerçekleştirilebilir.

Komünikatör

- Contact ID ve DTMF 3+1, 3+2, 4+1, 4+2 formatlarını destekler.
- 6 farklı kullanıcı telefon numarasını arar
 - Standart alarm uyarı sinyali verir.
 - Opsiyonel VAV-210 ses kayıt modülü veya VAV-218 ses mesaj modülü aracılığı ile sesli mesaj verir.
- Yedek numaraları ile beraber 2 farklı AHM (Alarm Haber Alma Merkezi) numarası arar.
- Gelen aramalar tek tuşla onaylanabilir.
- Komünikatörün AHM'ne göndereceği mesajlar seçilebilir.
- Kullanıcı telefon numaralarına gönderilecek olaylar seçilebilir.
- Gecikmeli elektrik hatası gönderir.

Kullanıcılar ve Şifreler

- Mühendislik şifresi: Kurulumla ilgili tüm ayarlara ulaşmaya yetkilidir.
- Master kullanıcı şifresi: Kullanıcı ayarları (şifre, zaman ayarı, yetkilendirme...vb.) ile ilgili ayarlara ulaşmaya yetkilidir.
- 5 kullanıcı şifresi : Paneli kurmaya ve çözmeye yetkilidir.
 - Belirli zaman aralığı ve kurma/çözme için kullanıcı yetkileri sınırlandırılabilir.
- Geçici misafir şifresi: bir gün için veya tek kullanımlık olarak normal kullanıcı yetkilerine sahiptir.
- Tehdit şifresi: paneli çözebilir ancak AHM ve kullanıcı telefon numaraları aranır.
- PC erişim şifresi: VAPMAN yazılımı aracılığı ile paneli izlemeye ve kontrol etmeye yetkilidir.

Farklı kurma/çözme seçenekleri

- Tek tuş ile kurma/çözme
- Belirli tarihler ve zaman aralığında otomatik kurma ve çözme
- Uzaktan kumanda ile kurma/çözme
- VAPMAN yazılımı aracılığı ile PC kullanarak kurma/çözme
- Belirli bir zonda belirli süre hareket yoksa otomatik kurma.