

RV-COM_{SERİSİ}

MERKEZ İSTASYONU DİJİTAL ALICILARI

RV-COM PLUS

RV-COM PLUS, iş yerlerinde yangın ve hırsızlığı gözetleyip tespit etmek maksatlı bir çok kanallı, çok formatlı dijital alıcıdır. Sistem, yaygın olarak kullanılan haberleşme formatlarının çoğunu alabilir ve çözebilir ve 30 adete kadar telefon hattını destekleme kapasitesine sahiptir.

RV-COM PLUS, bütün olayları tarih ve saat kayıtları ile birlikte muhafaza eder. Bütün bilgiler büyük ve geniş LCD ekranında görüntülenir ve olaylar istenirse bir yazıcı vasıtasıyla yazdırılabilir ve / veya bir bilgisayara gönderilebilir. Güvenlik ve emniyeti sağlamak için bütün programlama fonksiyonları, gerçek zamanlı saat ve tarih dahil olmak üzere şifre korumalıdır. RV – COM PLUS yazılım paketi, gelen alarm bilgilerini merkezi kontrol ve gözlem istasyonunda mevcut bir bilgi tabanına veya yeni bir bilgi tabanına toplar.



Özellikleri

- Bir alıcı için toplam 30 adete kadar kapasite
- CPM'de 8192 olayın muhafazası için uygun olay saklama ara belleği
- Her hat kartında 1600 olayın muhafazası için uygun olay saklama ara belleği
- Programlama CPM içinde EEPROM'da ve her hat kartında muhafaza edilir.
- CPM' de gerçek zamanlı saat ve takvim
- 1adet paralel bağlı yazıcı birimi ve 2 adet seri bağlı RS232 birimi
- Seri birim konfigürasyonu programlama özelliği
- Operatörün süratli yanıt vermesini sağlamak için birden fazla olayların süratle bilgisayara ve / veya yazıcıya aktarılması özelliği
- CPM birimi tarafından modüllerin sürekli olarak doğrulanması, kontrol edilmesi özelliği
- CPM birimi tarafından "heartbeat (kalp atışı)" protokolü ile alıcı-bilgisayar hattının sürekli olarak doğrulanması, kontrol edilmesi özelliği
- Telefon edenin kimliğini tespit edebilme yeteneği
- Telefon hattı denetimi
- 10 – 40 bps'de eşitsiz olarak 4/1 ve eşit yada eşitsiz olarak 3/1, 4/2 formatları
- 4/1, 4/2, 4/3 DTMF formatları
- 3/2 ve 4/1 sağlama kontrolü format seçenekleri
- Genişletilmiş format opsiyonu
- Acron DTMF formatı
- Kontak kimliği formatı
- Eşit yada eşitsiz olarak SuperFast veya High Speed formatı

AdemcoExpress formatı

Ademco SuperFast formatı

Eşit yada eşitsiz olarak FBII SuperFast formatı

SIA formatı ; 110 ve 300 bant, ton ve bilgi onayı

1400 Hz, 2300 Hz, dual-ton ve programlanabilir seri içerisinde SIA FSK /CFSK anlaşması

CPM biriminde büyük ve geniş grafik LCD ekran ve bütün hat kartlarında kendilerine ait LCD ekranlar

Tek dilde mesaj görüntüleme kapasitesi için olay arşivi

Bütün modüller hizmet anında sürekli çalışmayı sağlamak için bağımsız olarak görev yapma kabiliyetine sahiptir

Her hat kartı iki yönlü ses özelliği için bir çıkışa sahiptir

Dışarıdan doğrulama ve kurcalama denetimi için CPM birimi üzerinde girişler

CPM birimi üzerinde 2 adet programlanabilir çıkış

Kapasiteyi muhafaza etmek ve çalışmayı sürdürmek için elektrik kesilmesi tespit ve yedek batarya kontrolü özelliği

Hızlı, yüksek performans özelliklerine sahip RISC mikro işlemcileri

Karışıklığı azaltmak ve servis işlemlerini kolaylaştırmak için

Eurocard devre kartı şeması tasarımı