

WM-5000V8 Guard Tur Kontrol Sistemi

LCD EKLANLI, EL FENERLİ VE DARBE SENSÖRLÜ GÜVENLİK TUR SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

- * Ürün CE,ISO9001:2000,EXPLOSION,ROSH ve FCC kalite belgelerine sahip olmalı
- * Ürün LCD Ekranlı ve El Fenerli olmalıdır.
- * Ürün Darbe sensörlü olmalıdır.
- * Dolu pil tur sayısına bağlı olarak 4 Ay civarında dayanmalı
- * Paslanmaz metal kaporta üzerine kaplanmış kauçuk yüzey ile darbelere karşı dayanıklı olmalı.
- * Cihaz IP67 (Su geçirmez, kötü hava koşullarına) Koruma sınıfına sahip olmalı.
- * Patlamalara karşı dayanıklı olmalı ("Explosion-Proof" belgeye sahip olmalı)
- * Bir adet akıllı kaleme sınırsız güvenlik tomu ve kontrol noktası tanımlanabilir
- * Son yapılan 60.000 nokta kontrol ünü hafızasında saklayabilir olmalı
- * USB 2.0 (Pogo Pin Konn) Bağlantı sayesinde çok hızlı ve güvenilir veri transfer yapabilmeli
- * Cihaz tamamen USB (Pogo Pin Konn) ile haberleşmeli, seri port (RS232) veya LPT portunu işgal etmemeli
- * Üretimde son derece ağır testlere tabi tutulmuş olmalı
- * Atmaktan, düşmekten, suya atılmaktan kısacası darp edilmekten hasar görmemeli, çalışmaya devam edebilir olmalı.
- * Sistemin çalışması için herhangi bir kablolama veya elektrik tertibatına ihtiyaç olmamalı.
- * Vukuat raporu vermeli. Tur zamanında oluşan değişik vukuatlar raporlanabilir olmalıdır.
- * Ağırlığı yalnızca 243 gr.ebatları 148x42x34 mm olmalı
- * Okuma esnasında titreşim ve ışıklı uyarı vermeli
- * Cihaz şarj bitiminde ve hafıza dolmasına karşı kullanıcıyı ikaz ile uymalı
- * Cihaz adreslendirme yapılarak sadece belirlenen bölgenin kontrol edilmesini sağlamalı
- * Tur zamanları ayarlanabilir ve raporlamalarda tur zamanlarına uymayan hareketler rahatlıkla görülebilir olmalı
- * 3.7 V 800 mA NIMH şarj edilebilir pil ile çalışmalı
- * Şarj süresi 3 saat civarında olmalı
- * Şarjı tamamen biten cihaz içerisindeki bilgiyi ortalama 3 yıl saklayabilmeli
- * Tanımlanan kontrol noktası ve güvenlik tomaları önceden kodlanarak kopyalanması engellenebilir olmalıdır

- * Tanımlanan taglar önceden kodlanarak kopyalanması engellenir olmalı
- * Kontrol noktaları ve güvenlik tomları su geçirmez ve kötü hava koşullarından etkilenmez olmalı
- * Çalışması için herhangi bir enerjiye ihtiyacı olmamalı
- * Çalışma ısısı -45C derece ile +85 C derece arasında olmalı
- * %100 nem oranında çalışmasına devam etmeli
- * Kontrol noktası ebatları: Çap:35-40mm Kalınlık 2-5mm arasında değişebilir olmalı
- * Kontrol noktası ağırlığı 5 gr-7gr olmalı
- * Güvenlik tomusu ebatları: Çap:30mm Kalınlık:5 mm olmalı
- * Güvenlik tomusu ağırlığı 5 gr olmalı

Güvenlik tur sistemi yazılımına ait teknik şartname

- 1)- Güvenlik tur sistemi yazılımında aranan temel özellik tur zamanlarını ve tur atan kişilerin kimliklerini raporlamaktır.
- 2)- Yazılımda tur planlaması yapılabilmeli ve bu plana göre rapor alınabilmeli, istenirse raporda süzme yapılarak plana uymayan eksik atılan turlar görülebilmelidir.
- 3)- Raporunda iki nokta arasında geçen süre görülebilmelidir.
- 4)- Alınan veriler programda depolanmalı, geçmişe yönelik kayıtlar izlenebilmelidir.
- 5)- Devriye raporunda ön izleme yapılabilmeli ve istenilen herhangi bir yazıcıdan çıktı alınabilmelidir.
- 6)- Alınan veriler excell ve pdf olarak ayrıca kaydedilebilmelidir.
- 7)- Program devriye hareketlerine göre, grafiksel istatistikler sunabilmeli, hangi nokta daha ağırlıklı kontrol edilmiş, hangi görevli daha fazla dolaşmış... vb raporlar grafik üzerinde raporlanabilmelidir.
- 8)- Programda istenildiğinde veri tabanı yedeği alınabilecek bir buton olmalı ve tüm ayarlar ile birlikte veri tabanı yedeklenebilmelidir.
- 9)-Yazılımdan genel bazda, bölge bazında, güvenlik bazında,kontrol noktası bazında ve hata raporu alınabilmelidir.

Sistem dahilinde kullanılacak güvenlik tomusu şartnamesi.

- 1)- Güvenlik tomusu, devriye atacak güvenlik görevlisinin kim olduğunun belirlenmesini sağlamalı ve isim ve numara olarak kimliklendirilebilmelidir..
- 2)-Güvenlik tomusu anahtarlık şeklinde olmalı taşınması kolay ve sağlam olmalıdır.
- 3)-Güvenlik tomları su geçirmez ve paslanmaz nitelikte olmalıdır.
- 4)- Güvenlik tomlarının çalışabilmesi için herhangi bir enerji kaynağı gerekmemelidir.

5)-Güvenlik tomları 5gr dan ağır olmamalıdır.

Sistem dahilinde kullanılacak kontrol noktası şartnamesi.

1)- Kontrol noktası, devriye atacak güvenlik görevlisinin kontrol ettiği bölgeleri tanımlama işlevini sağlamalı ve isim ve numara olarak kimliklendirilebilmelidir.

2)-Kontrol noktası kolay monte edilebilir şekilde olmalıdır

3)-Kontrol noktaları su geçirmez, soğuktan etkilenmez ve paslanmaz nitelikte olmalıdır.

4)- Kontrol noktalarının çalışabilmesi için herhangi bir enerji kaynağı gerekmemelidir.

5)-Kontrol noktaları 7gr dan ağır olmamalıdır.

Şarj aparatı şartnamesi.

1)- Şarj adaptörü giriş voltajı AC 100V-250V 50-60 Hz aralığında olmalıdır.

2)-Şarj adaptörü çıkış voltajı 5V 1A i geçmemelidir.