

SEDA | 100-L

ATIŞ YERİ TESPİT SİSTEMİ

#KaraveSilahSistemleri



SEDA 100-L Keskin Nişancı Tespit Sistemi, her türlü hava koşulunda, gece/gündüz, mobil/sabit birliklere yönelik olarak gerçekleştirilecek süpersonik özellikteki silahlı saldırılara karşı atıcı yeri tespit ihtiyacını karşılamak üzere iki farklı konfigürasyonda (Sabit Tesis ve Araç Üzeri) ASELSAN tarafından geliştirilmiş bir sistemdir.



aselsan

SEDA | 100-L

ATIŞ YERİ TESPİT SİSTEMİ

Kullanım Alanları

- Güvenlik Birimlerince Gerçekleştirilen Operasyonlar
- Kritik Tesis Güvenliği
- Personel Güvenliği
- Konvoy Güvenliği
- Geniş Katılımlı Miting / Toplantı vb. Organizasyonlar

Genel Özellikler

- Süpersonik özellikteki (5.56mm, 7.62mm, 8.59mm, 12.7mm, 14.5mm vb.) silahlı saldırılara karşı atıcı yeri tespit ihtiyacını karşılama
- Atıcı yerinin sayısal harita üzerinde koordinatlarının işaretlenerek belirtilmesi
- Alarm durumunda kullanıcının uyarılması
- Atışlı kalibrasyona ihtiyaç duymama
- Düşük güç tüketimi
- Ethernet arayüzü sayesinde kamera (termal/gündüz) ve uzaktan komutalı silah sistemi vb. sistemlerle kolay entegrasyon birlikte çalışabilirlik

Teknik Özellikler

- Atış tespiti : Süpersonik atışların >%95'i
- Mesafe hatası : +/-%10
- Tespit açısı (yanca) hatası : <2.5°
- Tespit açısı (yükseliş) hatası : <2.5°
- Tespit süresi : <1.5 sn

Çevre Koşulları

- Çalışma Sıcaklığı : -32°C, +60°C
- Depolama Sıcaklığı : -40°C, +70°C
- MIL-STD-810G ve MIL-STD-461F uyumlu



Özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. | Tüm değerlerin toleransı ± 10 'dur.