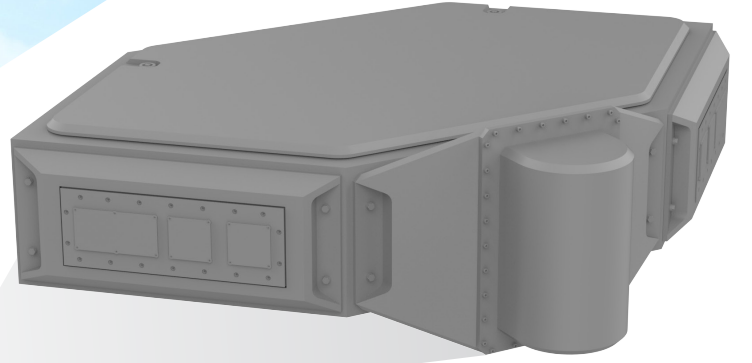


ARES | 2-NCD

DENİZ PLATFORMU RADAR ED SİSTEMİ

#ElektronikHarp

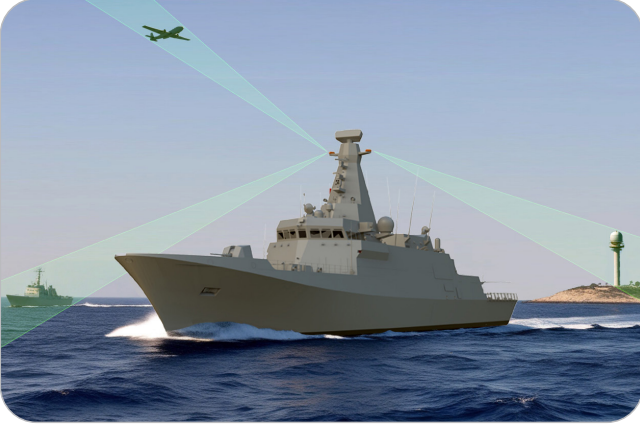


aselsan

ARES | 2-NCD

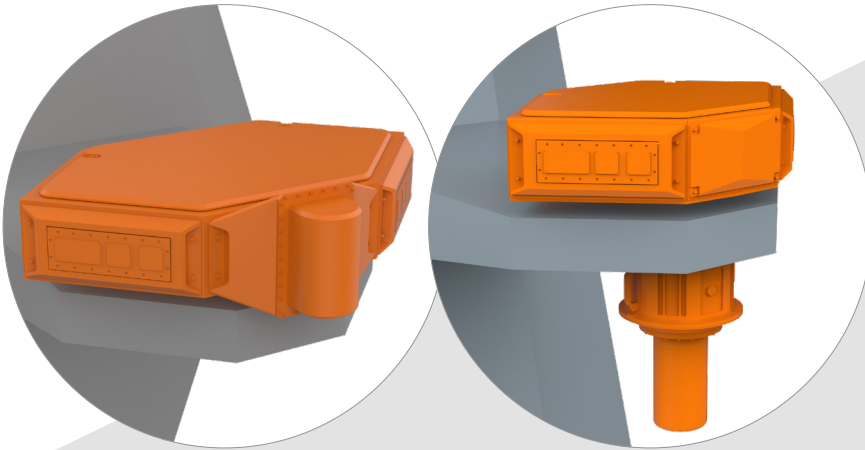
DENİZ PLATFORMU RADAR ED SİSTEMİ

ARES 2-NCD günümüz ve geleceğin yüksek yoğunluklu yayın ortamlarında ve karmaşık tehditlere karşı, su üstü platformları için özel tasarlanmış, sahada kanıtlanmış yeni nesil ED Sistemi. ARES 2-NCD, radar sinyallerini, hassas parametre ölçümleri ile tespit ve teşhis ederken yüksek yön bulma performansı ile sahada eşsiz bir elektronik tehdit farkındalığı yaratır. Sistem aynı zamanda görev veri dosyası ve benzeri kütüphane yapıları kullanımı ile otomatik kimliklendirme sağlamaktadır.



Teknik Özellikler

- C-K Frekans Bantları (Farklı frekans opsiyonlarını destekleyebilmektedir.)
- Geniş Bant ve Dijital Mikrodalga Almaç Mimarisi
- Yüksek Doğruluklu Yön Bulma
- Hızlı Tepki Zamanı
- Yüksek Kestirme Olasılığı (POI)
- Düşük Sahte Uyarı Olasılığı
- LPI Tespit
- Görsel ve İşitsel Alarm Yeteneği
- Görev Sonrası Analiz için Veri Kaydı
- Savaş Yönetim Sistemi ile Arayüz
- Platform Üstü Yayın Kaynakları ile Karartma Arayüzü
- Görev Veri Dosyası Oluşturma Yazılımı
- MIL-STD-810 Uyumlu
- MIL-STD-461 Uyumlu
- Hafif, Kompakt ve Modüler Tasarım
- Kolay Platform Entegrasyonu
- Platform Üzeri Dağıtık Yerleşim



Özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. | Tüm değerlerin toleransı $\pm 10\%$ 'dir.

REHİS - ARES 2-NCD- 12.2024