



GÖREV KATALOĞU · CB-000047

AGT-2D-RD7500KU HAREKETLİ HEDEF GÖZETİM RADARI (HAVALİMANI KUŞ KOVMA)

AGT-2D-RD7500KU, Ku-band aktif faz dizili 2D gözetim radarı olup; yaya, araç ve gemileri 20 km'ye kadar tespit edip takip eder, 90° azimu...

Model AGT-2D-RD7500KU

TEMEL FAYDALAR

- Ultra-düşük yanlış alarm oranı
- Yoğun hedef koşullarında mükemmel takip performansı
- Yüksek tespit doğruluğu
- Küçük boyut ve hafif
- 100'den fazla hedefin eşzamanlı takibi
- 90° azimut kapsama alanına sahip 2D radar
- Yerel veya uzaktan çalıştırılabilir
- Bağımsız çalışma veya 360° kapsama için diğer radarlarla birleştirme

AÇIKLAMA

AGT-2D-RD7500KU hareketli hedef gözetim radarı; düşük RCS'li ve yavaş hareketli yayalar, araçlar ve gemiler de dahil olmak üzere hareketli hedefleri tespit etmek ve takip etmek için tasarlanmıştır. Aktif faz dizisi, sayısal darbe sıkıştırma ve uyarlanır parazit/clutter bastırma teknolojilerini kullanarak ağaçlar, ekinler, bulutlar, yağmur ve dalgalardan kaynaklanan yanlış yansımaları filtreler. Çok boyutlu, çok özellikli takip teknolojisi sayesinde radar, yoğun hedef koşullarında son derece düşük yanlış takip olasılığıyla 100'den fazla hedefi eşzamanlı olarak takip eder. Menzil doğruluğu 5 m'den daha iyi ve azimut doğruluğu 0,25°'den daha iyidir; bu da diğer cihazlarla bilgi füzyonunu kolaylaştırır. Kompakt, hafif, tam katı hal tasarımı, bir kişinin üniteyi taşımasını, kurmasını ve çalıştırmasını sağlar.

GENEL BAKIŞ

- Düşük RCS'li ve yavaş hareketli yayalar, araçlar ve gemiler de dahil olmak üzere hareketli hedefleri tespit eder ve takip eder.
- Aktif faz dizisi ve sayısal darbe sıkıştırma kullanarak doğru tespit, ölçüm ve takip sağlar.
- Uyarlanır parazit/clutter bastırma, ağaçlar, ekinler, bulutlar, yağmur ve dalgalardan kaynaklanan yanlış pozitifleri filtreler.
- Çok boyutlu çok özellikli takip, yoğun hedef koşullarında düşük yanlış takip olasılığıyla 100'den fazla eşzamanlı hedefi destekler.
- 5 m'den daha iyi menzil doğruluğu ve 0,25°'den daha iyi azimut doğruluğu, diğer cihazlarla kolay bilgi füzyonunu mümkün kılar.
- Kompakt, hafif katı hal tasarımı, tek kişilik taşıma, kurulum ve çalıştırmaya olanak tanır.

UYGULAMALAR

- Kara Sınır Gözetimi
- Deniz Yüzeyi Gözetimi
- Kale Korunması
- Muharebe Alanı Keşfi

TİCARİ TEKNİK VERİ

VERİ SAYFASI · TR

BELGE KONTROL SAYFASI

DÜZENLEYEN MAKAM

KURULUŞ	Volls Global Inc
KAYITLI ADRES	1207 Delaware Ave #5352
YERLEŞİM	Wilmington, DE 19806
ÜLKE	Amerika Birleşik Devletleri
İRTİBAT NOKTASI	info@circuitbull.com
MARKA	Circuitbull®
ANA KURULUŞ	Volls Global · vols.us

MATRİS KODLARI · OKUTARAK AÇIN

01	02	03	04
			
BU ÜRÜN circuitbull.com/.../ agt-2d-rd7500ku-537477168	KAYITLI ADRES 1207 Delaware Ave #5352	ANA SİTE circuitbull.com	VOLLS GLOBAL volls.us

DAĞITIM BİLDİRİMİ

Basıldığında kontrolsüz kopyadır. Tedarik veya kullanımdan önce güncel revizyonu ürün adresinden doğrulayın. Bu sayfa, düzenleyen kuruluşu ve bu belgenin sayısal adreslerini tanımlar.