



CATALOGUE MISSION · CB-000049

RADAR DE SÉCURITÉ ET DE SURVEILLANCE AGT-2D-RD2000STS POUR LA DISSUASION DES OISEAUX EN AÉROPORT

L'AGT-2D-RD2000STS est un radar de sécurité FMCW à antenne réseau qui détecte et suit les cibles mobiles, en rapportant la distance, l'az...

Modèle AGT- -2D-RD2000STS

AVANTAGES CLÉS

- Le radar à antenne réseau FMCW assure un balayage électronique grand angle avec une couverture azimutale de $\pm 45^\circ$
- Miniaturisé, léger, basse consommation et sans entretien, avec une installation facile
- Prend en charge la configuration de zones de défense pour bloquer les fausses alarmes en dehors de la zone essentielle

Prend en charge la mise en réseau de plusieurs radars pour la détection à longue distance et à grande échelle

DESCRIPTION

Le radar de sécurité AGT-2D-RD2000STS est un système radar FMCW à antenne réseau économique qui détecte et localise les cibles mobiles en émettant des ondes électromagnétiques et en traitant les échos Doppler réfléchis par les objets. Il surveille en continu le champ de vision pour détecter les cibles mobiles telles que les personnes, les véhicules et les navires, en fournissant en temps réel la distance, l'azimut et la vitesse de plusieurs cibles simultanément. Conçu pour le balayage électronique grand angle avec une couverture azimutale de $\pm 45^\circ$, le radar prend en charge la configuration de zones de défense pour supprimer les fausses alarmes en dehors des zones essentielles et peut être mis en réseau avec plusieurs unités pour étendre la couverture de détection. Sa conception compacte, légère et basse consommation permet une installation facile et un fonctionnement sans entretien, tandis que le boîtier en aluminium moulé classé IP66 assure des performances fiables dans des environnements difficiles de -40°C à 60°C .

APERÇU

- Détecte et localise les cibles mobiles en émettant des ondes électromagnétiques et en recevant les échos Doppler
- Fournit en temps réel la distance, l'azimut et la vitesse de plusieurs cibles simultanées
- Coopère avec des caméras et des équipements photoélectriques pour le suivi, le positionnement, l'identification et l'enregistrement d'événements

APPLICATIONS

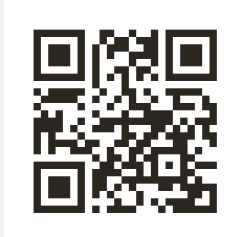
- Transport maritime intelligent
- Protection de la pêche
- Prévention des collisions avec les ponts
- Surveillance du trafic maritime
- Gestion des pêcheries
- Détection de navires dans les zones aquatiques
- Sécurité des sous-stations
- Sécurité des centres de détention
- Sécurité des oléoducs
- Sécurité du périmètre aéroportuaire
- Sécurité des lignes ferroviaires
- Contrôle du trafic routier sur autoroute

FICHE DE CONTRÔLE DU DOCUMENT

AUTORITÉ ÉMETTRICE

ORGANISATION	Volls Global Inc
SIÈGE ENREGISTRÉ	1207 Delaware Ave #5352
LOCALITÉ	Wilmington, DE 19806
PAYS	États-Unis
POINT DE CONTACT	info@circuitbull.com
MARQUE	Circuitbull®
ORGANISATION MÈRE	Volls Global · volls.us

CODES MATRICIELS · SCANNER POUR OUVRIR

01	02	03	04
			
CE PRODUIT circuitbull.com/.../ agt--2d-rd2000sts-542576858	ADRESSE ENREGISTRÉE 1207 Delaware Ave #5352	SITE PRINCIPAL circuitbull.com	VOLLS GLOBAL volls.us

MENTION DE DIFFUSION

Non contrôlé une fois imprimé. Vérifiez la révision en vigueur à l'adresse du produit avant tout achat ou usage. Cette page identifie l'organisme émetteur et les adresses numériques de ce document.