



КАТАЛОГ МИССИЙ · СВ-000047

РАДАР НАБЛЮДЕНИЯ ЗА ДВИЖУЩИМИСЯ ЦЕЛЯМИ AGT-2D-RD7500KU (ОТПУГИВАНИЕ ПТИЦ В АЭРОПОРТАХ)

AGT-2D-RD7500KU — это 2D радар наблюдения с активной фазированной антенной решёткой Ku-диапазона, который обнаруживает и сопровождает пеш...

Модель AGT-2D-RD7500KU

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сверхнизкая частота ложных тревог
- Отличные характеристики сопровождения в условиях плотного целевого окружения
- Высокая точность обнаружения
- Малые габариты и вес
- Одновременное сопровождение более 100 целей

ОПИСАНИЕ

Радар наблюдения за движущимися целями AGT-2D-RD7500KU предназначен для обнаружения и сопровождения движущихся целей, включая малозаметные (low-RCS) и медленно движущихся пешеходов, транспортные средства и суда. Он использует активную фазированную антенную решётку с цифровой импульсной компрессией и адаптивным подавлением помех для фильтрации ложных отражений от деревьев, сельскохозяйственных культур, облаков, дождя и волн. Благодаря многомерному многопризнаковому сопровождению радар одновременно отслеживает более 100 целей с чрезвычайно низкой вероятностью ложного сопровождения в условиях плотного целевого окружения. Дальностная точность лучше 5 м и точность по азимуту лучше 0,25° обеспечивают простоту информационного объединения с другими устройствами. Компактный, лёгкий, полностью твердотельный дизайн позволяет одному человеку переносить, устанавливать и эксплуатировать устройство.

ОБЗОР

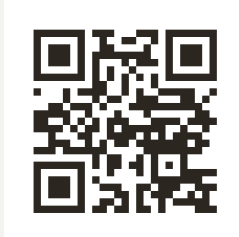
- Обнаруживает и сопровождает движущиеся цели, включая малозаметные (low-RCS) и медленно движущихся пешеходов, транспортные средства и суда.
- Использует активную фазированную антенную решётку и цифровую импульсную компрессию для точного обнаружения, измерения и сопровождения.
- Адаптивное подавление помех фильтрует ложные срабатывания, вызванные деревьями, сельскохозяйственными культурами, облаками, дождём и волнами.
- Многомерное многопризнаковое сопровождение обеспечивает одновременную работу с более чем 100 целями при низкой вероятности ложного сопровождения в условиях плотного целевого окружения.
- Дальностная точность лучше 5 м и точность по азимуту лучше 0,25° обеспечивают простоту информационного объединения с другими устройствами.
- Компактный лёгкий твердотельный дизайн позволяет одному человеку транспортировать, устанавливать и эксплуатировать устройство.

ПРИМЕНЕНИЯ

- Наблюдение за сухопутными границами
- Наблюдение за морской поверхностью
- Защита объектов
- Разведка на поле боя

ЛИСТ КОНТРОЛЯ ДОКУМЕНТА

ОРГАНИЗАЦИЯ-ИЗДАТЕЛЬ	
ОРГАНИЗАЦИЯ	Volls Global Inc
ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС	1207 Delaware Ave #5352
НАСЕЛЁННЫЙ ПУНКТ	Wilmington, DE 19806
СТРАНА	Соединённые Штаты
КОНТАКТ	info@circuitbull.com
МАРКА	Circuitbull®
ГОЛОВНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ	Volls Global · volls.us

МАТРИЧНЫЕ КОДЫ · СКАНИРУЙТЕ, ЧТОБЫ ОТКРЫТЬ			
01	02	03	04
			
ЭТО ИЗДЕЛИЕ circuitbull.com/.../ agt-2d-rd7500ku-537477168	ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС 1207 Delaware Ave #5352	ОСНОВНОЙ САЙТ circuitbull.com	VOLLS GLOBAL volls.us

ОТМЕТКА О РАССЫЛКЕ
После печати экземпляр не контролируется. Перед закупкой или применением сверьте действующую редакцию по адресу изделия. Этот лист указывает организацию-издателя и цифровые адреса документа.