



КАТАЛОГ МИССИЙ · CB-000049

РАДАР БЕЗОПАСНОСТИ И НАБЛЮДЕНИЯ AGT-2D-RD2000STS ДЛЯ ОТПУГИВАНИЯ ПТИЦ В АЭРОПОРТАХ

AGT-2D-RD2000STS — это радар безопасности FMCW с фазированной антенной решёткой, который обнаруживает и сопровождает движущиеся цели, пер...

Модель AGT- -2D-RD2000STS

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Радар FMCW с фазированной антенной решёткой обеспечивает широкообзорное электронное сканирование с охватом азимута $\pm 45^\circ$
- Миниатюрный, лёгкий, малопотребляющий и не требующий технического обслуживания, с простой установкой
- Поддерживает настройку зоны защиты для блокирования ложных тревог за пределами ключевой зоны
- Поддерживает объединение нескольких радаров в сеть для дальнобойного обнаружения на больших масштабах

ОПИСАНИЕ

Радар безопасности AGT-2D-RD2000STS — это экономически эффективная радиолокационная система FMCW с фазированной антенной решёткой, которая обнаруживает и определяет местоположение движущихся целей путём излучения электромагнитных волн и обработки доплеровских эхо-сигналов, отражённых объектами. Он непрерывно контролирует поле зрения на наличие движущихся целей, таких как люди, транспортные средства и суда, одновременно передавая информацию о дальности, азимуте и скорости для нескольких целей в реальном времени. Разработанный для широкообзорного электронного сканирования с охватом азимута $\pm 45^\circ$, радар поддерживает настройку зоны защиты для подавления ложных тревог за пределами ключевых зон и может объединяться в сеть из нескольких устройств для расширения зоны обнаружения. Его компактная, лёгкая и малопотребляющая конструкция обеспечивает простую установку и работу без технического обслуживания, а литой алюминиевый корпус с защитой IP66 гарантирует надёжную работу в суровых условиях при температуре от -40°C до 60°C .

ОБЗОР

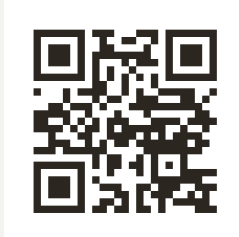
- Обнаруживает и определяет местоположение движущихся целей путём излучения электромагнитных волн и приёма доплеровских эхо-сигналов
- Передаёт в реальном времени дальность, азимут и скорость для нескольких одновременных целей
- Взаимодействует с камерами и фотоэлектрическим оборудованием для сопровождения, позиционирования, идентификации и регистрации событий

ПРИМЕНЕНИЯ

- Интеллектуальное судоходство
- Защита рыболовства
- Предотвращение столкновений с мостами
- Мониторинг судоходного потока
- Управление рыболовством
- Обнаружение судов в акваториях
- Охрана подстанций
- Охрана мест содержания под стражей
- Охрана нефтепроводов
- Охрана периметра аэропортов
- Охрана железнодорожных линий
- Контроль автомагистрального движения

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-rd2000sts-542576858	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.