



## PROD CAS 1500

### Компоненты



VOD



VCU



VBU



Кабель



Предотвращение  
столкновений

### Описание

**Блок контроля PROD CAS 1500 VCU** — это устройство управления системой предотвращения столкновений транспорта и наезда транспорта на людей.

Базовой функцией устройства является расчет направления и расстояния до персонального тега или антенны, подключенной к другому блоку контроля в одной из 3-х зон. Данные о нахождении других устройств (входящих в продукт RealTrac Антинаезд) в определенных зонах выводятся водителю или оператору транспортного средства на дисплей PROD CAS 1500 VOD.

Блок контроля «PROD CAS 1500 VCU» специально разработан для эксплуатации в условиях промышленного предприятия. Его корпус обладает степенью пылевлагозащиты IP 67, что делает его полностью непроницаемым для пыли и достаточно защищенным от воздействия воды.

**Антенна PROD CAS 1500 VBU** — это устройство определения расстояния до объекта, оснащенного тегом или другой антенной системой предотвращения столкновений транспорта и наезда транспорта на людей.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ PROD CAS 1500 VCU

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Напряжение питания, В	8-50
Потребляемый ток, мА	< 2,5
Питание	Питание от бортовой сети ТС
Интерфейсы	CAN - 2 Управление - 1 RS232 - 1
Материал корпуса	Пластик
Класс защиты корпуса	IP 67
Размеры, мм	190 x 125 x 45
Масса, кг	0,3
Рабочая температура	от -40 до +50 °С, при влажности <85%
Температура хранения	от -50 до +60 °С, при влажности <70%

## СПЕЦИФИКАЦИЯ PROD CAS 1500 VBU

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Напряжение питания, В	< 50
Поддерживаемые радиотехнологии	UWB, SubHz, BLE
Диапазон рабочих частот	865-868 МГц, 3,8-7 ГГц
Антенна	Встроенная (UHF, UWB)
Материал корпуса	Сверхпрочный полимер
Класс защиты корпуса	IP 67, IP 69
Размеры, мм	115 x 136 x 82
Масса, кг	0,2
Рабочая температура	от -40 до +50 °С, при влажности <85%
Температура хранения	от -50 до +60 °С, при влажности <70%

## СПЕЦИФИКАЦИЯ PROD CAS 1500 VOD

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Напряжение питания, В	от VCU (< 50)
Потребляемый ток, мА	< 2,5
Управление, индикация и оповещение	2 кнопки (#1 Тревога #2 Конфигурируемая) Светодиодный дисплей Звуковое оповещение
Беспроводная идентификация водителя	Да
Материал корпуса	Алюминий
Класс защиты корпуса	IP 67
Размеры, мм	115 x 75 x 45
Масса, кг	0,4
Рабочая температура	от -40 до +50 °С, при влажности <85%
Температура хранения	от -50 до +60 °С, при влажности <70%