



PROD CAS 1600

Компоненты



VCD



VBU



Кабель



Предотвращение
столкновений

Описание

Блок контроля PROD CAS 1600 VCD — 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.

Блок контроля «PROD CAS 1600 VCD» 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 1600 VBU — это устройство определения расстояния до объекта, оснащенного тегом или другой антенной системой предотвращения столкновений транспорта и наезда транспорта на людей.

СПЕЦИФИКАЦИЯ PROD CAS 1600 VCD

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Напряжение питания, В	8-50
Потребляемый ток, мА	< 2,5
Питание	Питание от бортовой сети ТС
Интерфейсы	CAN - 1 Управление - 1
Материал корпуса	Аллюминий
Класс защиты корпуса	IP 67
Размеры, мм	179 x 130 x 48
Масса, кг	0,5
Рабочая температура	от -40 до +50 °С, при влажности <85%
Температура хранения	от -50 до +60 °С, при влажности <70%

СПЕЦИФИКАЦИЯ PROD CAS 1600 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%