

# ICB150-01 Цифровой контроллер индикации скорости ветра

Цифровой контроллер индикации скорости ветра ICB150-01 обеспечивает визуальную индикацию скорости ветра в реальном времени на цифровом ЖК-дисплее. Имеет корпус со встроенным высокопроизводительным микропроцессором с низкой потребляемой мощностью. Первоначальное предупредительное значение и предупредительное значение скорости ветра может быть установлено с помощью кнопок на панели. При срабатывании предупреждения выходной сигнал может контролироваться реле. ICB150-01 совместим с датчиками скорости ветра ICB100-01 или ICB100-02.

## Особенности

- Простое использование
- Визуальное отображение
- Контроль в реальном времени
- Быстрый ответ
- Низкое потребление мощности
- Возможность выбора отображаемых единиц измерения (км/ч или м/с)

## Применение

- Метеорологические станции
- Порты
- Генерация солнечной и ветровой энергии
- Мобильный транспорт для контроля

погоды

- Дистанционные аэропорты и взлетно-посадочные площадки
- Морские суда
- Контроль безопасности высотного оборудования
- Дорожные и железнодорожные туннели

## Технические характеристики устройства:

Элементы	Спецификация
Диапазон	0-60 м/с, 0-216 км/ч
Разрешение	0,1 м/с
Точность	±1 м/с
Входной сигнал	RS485, 4-20 мА или беспроводной
Время срабатывания предупреждения	<100 мс
Тип предупреждения	Звуковое и световое предупреждение
Контактная емкость	10 В@30 В~, 10 А@250 В~
Раннее предупреждение	Любое значение в пределах 1 м/с - 59 м/с, значение раннего предупреждения должно быть ниже значения предупреждения
Сигнал	Любое значение в пределах 1 м/с~59 м/с
Рабочая температура	-30°C-+70°C
Питание	110 В~/220 В~ (с переходником)/12 В~/24 В~
Потребление мощности	Проводной: <3 Вт (датчик и контроллер)
	Беспроводной датчик: 0,25 Вт, контроллер: 2,5W
Защита от внешних воздействий	Контроллер: IP54, датчик скорости ветра: IP65

