



Golf Easy

Анемометр

Описание

Golf-Easy - это новая модель анемометра, разработанная с учетом последних тенденций и требований к этим устройствам. Отвечает требованиям ИТС "МІЕ-АЕМ-2 по условиям эксплуатации подъемного оборудования, скорость ветра 50 км/ч обозначается мигающим оранжевым треугольником и прерывистым звуковым сигналом, при скорости ветра 70 км/час постоянно горит красный круг и постоянный звуковой сигнал. По желанию, анемометр можно расширить дополнительным дисплеем, который отображает текущую скорость ветра и визуально указывает на превышение установленных лимитов и/или блоком регистрации до 7 событий с объемом встроенной памяти до 10 лет при 200 записях в день. Данные могут быть прочитаны на ПК с помощью программного обеспечения, поставляемого с устройством. Полная установка анемометра - дело нескольких минут. Golf-Easy крепится двумя винтами к петле, входящей в комплект или непосредственно на подходящей конструкции или стене. По желанию, в нашем предложении есть вариант с креплением на магнитах.

Качество используемых светодиодов и сирены гарантирует отличную видимость и слышимость обоих типов предупреждающих сигналов. Встроенный блок питания гарантирует сигнализацию еще 15 секунд после отключения электроэнергии.

Golf - Easy возможно настраивать в соответствии с требованиями пользователя. Можно изменить оба ограничения скорости, активировать функцию «самодиагностики» при включении анемометра, остановить машину в случае максимальной скорости ветра или отключить звуковую сигнализацию, например, возле больниц, гостиниц, жилых районов и т. д. Мы также предлагаем анемометр в версии с отдельным измерительным блоком с поворотным держателем, в металлической версии, в металлической версии с подогревом или с выходом RS485 для подключения других внешних устройств (дисплей, записывающий блок и т. д.).

Техническая спецификация анемометра

Датчик: оптический

Диапазон измерения: 0-30 м/с (0-108 км/ч)

Разрешение: 0,06 м/с

Сирена: двухтональная, 110 дБ

Оптическая сигнализация: светодиоды с высокой яркостью

Срок службы: 100 млн рабочих циклов

Оранжевый сигнал: треугольник 55 светодиодов

Красный сигнал: круг 98 светодиодов

Частота мигания: 1 Гц (60 / мин)

Напряжение питания: 48, 115, 230, 400 В переменного тока

Рабочая температура: -20°C/+60°C

Защита: IP65

Размеры: 306×226×170 мм

Вес: 2,5 кг (с петлей)

Крепление: стальной держатель 4 мм с повышенной антикоррозийной защитой. защита двойным хромированием

Дополнительные аксессуары:

- монтажные магниты
- отсоединенный, отдельный измерительный блок
- выход RS485
- 2 выходных реле
- возможность различной установки значений сигнализации
- металлическая конструкция измерительного блока
- металлическая и обогреваемая конструкция измерительного блока

Сертификация: CE

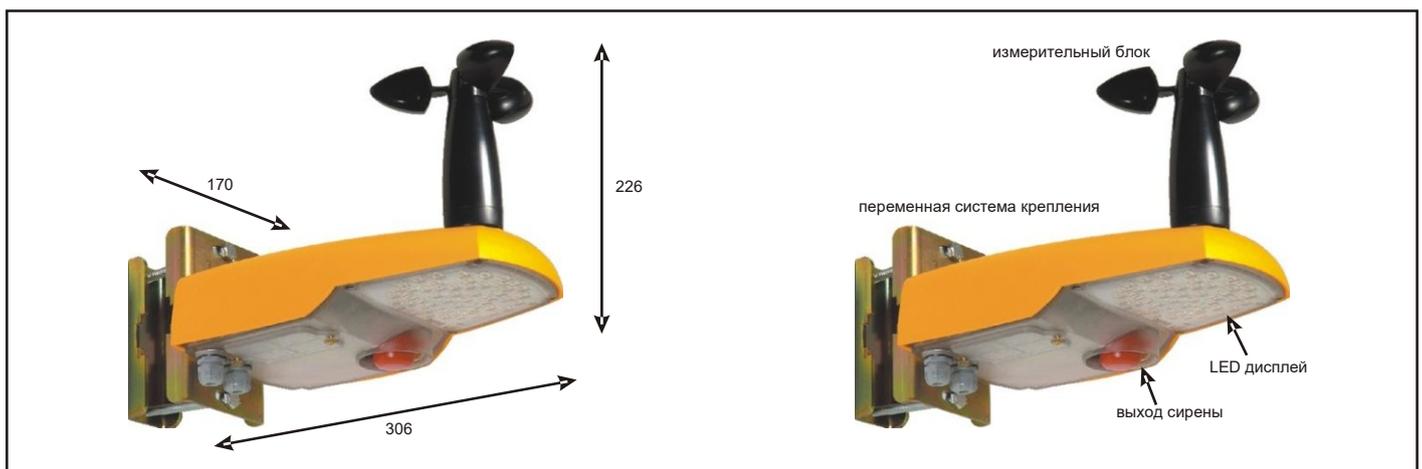
Техническая спецификация измерительного устройства

- **Выходы:**
 - 3 реле 0,6 А / 125 В переменного тока для индикации:
 - $v > 50$ км/ч, $v > 70$ км/ч, состояние полной памяти
- **Светодиодный дисплей для индикации:**
 - $v > 50$ км/ч, $v > 70$ км/ч
- **ЖК-дисплей 2×16 знаков для индикации:**
 - дата, время, мгновенная скорость в км/ч, коды ошибок
- **Входы:** 8 оптических цифровых входов, RS485
- **Память:** встроенная 64 МБ, расчетная емкость: 10 лет, 200 записей в день.
- **Напряжение питания:** 48, 115, 230 В переменного тока
- **Рабочая температура:** -20°C/+60°C
- **Размеры:** 160×125×100 мм
- **Степень защиты:** IP20
- **Монтаж:** на DIN-рейку
- **Программное обеспечение для ПК:**
 - драйверы и программное обеспечение для связи,
 - программное обеспечение для чтения и управления сохраненными данными
- **Контролируемые и записываемые данные:**
 - до 7 данных
 - вкл/выкл питания записывающего устройства
 - вкл/выкл главного контактора машины
 - немедленная скорость 1 x в час
 - $v < 50$ км/ч
 - $v > 50$ км/ч
 - $v < 70$ км/ч
 - $v > 70$ км/ч

Техническая спецификация дисплея

- **Выходы:**
 - 2 реле 0,6 А / 125 В переменного тока для индикации:
 - $v > 50$ км/ч, $v > 70$ км/ч
- **Светодиодный дисплей для индикации:**
 - $v > 50$ км/ч, $v > 70$ км/ч
- **Дисплей для индикации:**
 - мгновенная скорость (до 250 км/ч), коды ошибок
- **Вход сигнала анемометра:**
 - RS485, возможность одновременного подключения нескольких анемометров
- **Напряжение питания:** 48, 115, 230 В переменного тока
- **Рабочая температура:** -20°C/+60°C
- **Размеры:** 53×93×70 мм
- **Степень защиты:** IP20
- **Монтаж:**
 - на DIN-рейку
 - возможность повышения степени защиты IP66 за счет монтажа в отдельном корпусе 130×130×75 мм

Размеры и описание



Компоненты стандартного оборудования

Дополнительное оборудование



TER Česká s.r.o.
Pekařská 12, 155 00 Praha 5, Česká republika
Tel.: +420 251 555 230 GSM: 602 398 211
email: export@terceska.cz

www.terceska.cz