



ЗАКАЗАТЬ

Электронные часы Импульс-408-HMS-ETN-NTP-APoE предназначены для отображения текущего времени и даты в попеременном режиме, получаемого от сервера времени через локальную сеть на основе протокола NTP с питанием APoE (активный PoE по стандарту IEEE 802.3af-2003).

Описание электронных часов Импульс-408-HMS-ETN-NTP-APoE

Часы являются вторичными (ведомыми), что означает, что они отображают показания времени согласно сигналу, получаемого от сервера точного времени.

В светодиодных часах Импульс-408-HMS-ETN-NTP-APoE время и дата отображаются попеременно в 6 разрядном цифровом формате: время в часах, минутах и секундах; а дата: число, месяц и год. Высота индикаторов: 80 мм.

Объединение вторичных часов Импульс-408-HMS-ETN-NTP-APoE в систему единого времени осуществляется через локальную сеть (LAN). Часы имеют интерфейс связи ETHERNET. Подключение реализуется через стандартный разъем RJ45.

Питание часов так же осуществляется по Ethernet - PoE (Power over Ethernet) стандарта IEEE 802.3af-2003/. При этом отпадает необходимость прокладки электрокабеля.

Преимущества:

- Классический дизайн.
- Большой ресурс работы: более 100 000 часов.
- Повышенная гарантия – 2 года.
- Простота подключения и настройки.
- Возможность автономной работы.
- Возможность установки метеодатчиков и другие опции.

Варианты исполнения

Наименование	Цвет свечения	Яркость
Импульс-408-HMS-ETN-NTP-APoE-R	Красный	0,5 Кд
Импульс-408-HMS-ETN-NTP-APoE-G	Зеленый	0,3 Кд
Импульс-408-HMS-ETN-NTP-APoE-Y	Желтый	0,5 Кд
Импульс-408-HMS-ETN-NTP-APoE-B	Синий	0,5 Кд
Импульс-408-HMS-ETN-NTP-APoE-W	Белый	0,5 Кд

Технические характеристики

Наименование	Значение
Габаритные размеры	460x140 мм
Отображаемые параметры	текущее время и дата попеременно:[ЧЧ:ММ:СС] / [ЧЧ.ММ.ГГ]
Формат индикаторов	[88:88:88]
Высота индикаторов	80 мм; расстояние видимости до 30 м
Тип индикаторов	светодиоды; угол обзора 120°; ресурс работы 100 000 часов

Управление стандартное	поддержка протокола NTP для синхронизации часов с сервером времени (интерфейс связи Ethernet, разъем RJ45); пульт ДУ на ИК лучах (дальность действия до 10 метров)
Условия эксплуатации	сухое закрытое помещение; температурный режим: от +5°C до +40°C; класс пыле- и влагозащиты корпуса IP54
Напряжение питания	активный PoE по стандарту IEEE 802.3af-2003 (разъем RJ45); потребляемая мощность 9 Вт;
Тип корпуса	стальной штампованный корпус, окрашенный порошковой краской черного цвета, декоративный профиль, акриловое стекло; стандартное крепление - 2 петли на задней стороне корпуса
Количество сторон	1 сторона; возможно двустороннее исполнение табло
Гарантийный срок	2 года

Стандартный комплект поставки:

- Электронное табло.
- Технический паспорт.
- CD-диск с ПО.
- Пульт ДУ на ИК-лучах.
- Инструкция по управлению.

Дополнительный комплект поставки:

- Датчик температуры № 1 (провод 1,5 м).
- Датчик атмосферного давления (встроенный).
- Датчик относительной влажности воздуха (провод 1,5 м).
- Датчик радиационного фона (встроенный).
- Датчик скорости ветра (провод 10 м).
- Расписание звонков + встроенная сирена (2 Вт).
- Расписание звонков + релейный выход (NO, 5A).
- Настройка расписания звонков.
- Таймер/секундомер (без звукового сигнала).
- Таймер/секундомер + встроенная сирена (2 Вт).
- Таймер/секундомер + релейный выход (NO, 5A).
- Звуковой сигнал "Начало каждого часа" (BPN, встроенная сирена).
- Автoreгулировка яркости свечения (фотодатчик).