



ЗАКАЗАТЬ

Электронные цифровые мастер-часы Импульс-410-EURO-MS являются первичными (эталонными) в системах часофикации. Они предназначены для отображения текущего времени и даты в попеременном режиме и является ведущим (эталонном) единой системе времени в организации со вторичными часами. Данные на Импульс-410-EURO-MS показываются попеременно в 4 разрядном цифровом формате: время в часах и минутах; а дата: число и месяц. Высота индикаторов: 100 мм.

Объединение мастер-часов Импульс-410-EURO-MS вместе со вторичными часами в систему единого времени выполняется по параллельному принципу. На корпусе часов установлен 2-контактный разъем для подключения специального провода синхронизации. Нагрузочная способность синхровыхода первичных часов «Импульс»: не более 25 часов в системе. Для более крупных систем часофикации рекомендуется опция «Усиленный синхровыход» (индекс PMS в маркировке), что позволяет объединить до 100 часов.

Отличительные особенности:

- Высокая точность хода.
- Большой ресурс работы: более 100 000 часов.
- Простота подключения и настройки.
- Возможность установки метеодатчиков.
- Широкий спектр дополнительных опций.
- Кабели связи для системы времени в комплект поставки не входят.
- Повышенная гарантия – 2 года.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Тип табло	электронные часы - мастер для построения системы часофикации
Отображаемые параметры	текущее время и дата попеременно: [ЧЧ:ММ] / [ЧЧ.ММ]
Формат индикаторов	[88:88]
Высота индикаторов	100 мм
Расстояние видимости	до 40м
Тип индикаторов	7-сегментная светодиодная матрица; угол обзора 120°; ресурс работы 100 000 часов
Управление стандартное	пульт ДУ на ИК лучах (дальность действия до 10м), позволяет устанавливать и корректировать значения времени, даты и других пользовательских настроек.
Условия эксплуатации	сухое закрытое помещение.; температурный режим: от +5°С до +40°С
Напряжение питания	220В/50 Гц
Потребляемая мощность	6 Вт
Длина кабеля питания	1,5 м
Резервное питание	сохранение хода времени и пользовательских настроек при отключении питания
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
Класс пыле- и влагозащиты корпуса	IP54
Габаритные размеры	440x160 мм

Варианты исполнений:

Модификация	Цвет свечения	Яркость
Импульс-410-EURO-MS-R	Красный	0,5 Кд
Импульс-410-EURO-MS-G	Зеленый	0,3 Кд
Импульс-410-EURO-MS-Y	Желтый	0,5 Кд
Импульс-410-EURO-MS-B	Синий	0,5 Кд
Импульс-410-EURO-MS-W	Белый	0,5 Кд

Стандартный комплект поставки:

- Электронное табло Импульс-410-EURO-MS.
- Технический паспорт.
- Пульт ДУ на ИК-лучах.
- Инструкция по управлению.

Дополнительная комплектация, опции:

- Датчик температуры № 1 (провод 1,5 м).
- Датчик атмосферного давления (встроенный).
- Датчик относительной влажности воздуха (провод 1,5 м).
- Датчик радиационного фона (встроенный).
- GPS/Глонасс-синхронизация (внешний приемник, кабель 15 м).
- NTP синхронизация времени (интерфейс связи Ethernet).
- Опция "Усиленный синхровыход" (PMS, подключение до 100 часов).
- Расписание звонков и встроенная сирена (2Вт).
- Расписание звонков и внешняя сирена (50Вт, провод 5м).
- Расписание звонков и релейный выход (NO, 5А).
- Настройка расписания звонков.
- Таймер/секундомер и встроенная сирена (2Вт).
- Таймер/секундомер и внешняя сирена (50Вт, провод 5м).
- Таймер/секундомер и релейный выход (NO, 5А).
- Управление от ПК (интерфейс RS232).
- Звуковой сигнал "Начало каждого часа" (BPN, встроенная сирена).