



Часы вторичные стрелочные для помещений MODERNA торговой марки MOBATIME

Назначение

Часы вторичные стрелочные для помещений MODERNA (далее по тексту – часы) предназначены для индикации времени в часах и минутах (часах, минутах и секундах). Часы управляются разнополярными минутными и секундными импульсами от первичных часов или от часовых станций.

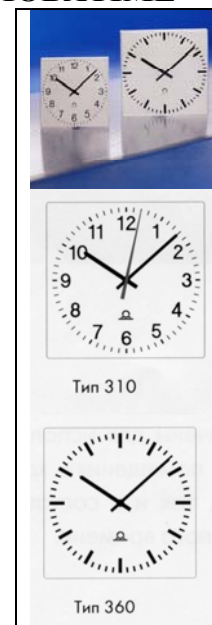
Часы имеют сертификат соответствия № РОСС RU. МЛ04.В00014 и соответствуют требованиям технических условий ТУ4282 -006-71405143-2005 и ГОСТ Р 51318.14.1-99.

Область применения

Часы могут использоваться внутри помещений в учреждениях и на предприятиях различного профиля в стационарных системах единого времени общего назначения.

Особенности изделия

Возможны варианты использования с управлением и питанием по линии MOBALine для часовых систем с первичными часами или с часовыми станциями, реализующими стандарт MOBALine*, а так же автономная работа в режиме кварцевых часов с питанием от встроенной батареи.



Часы квадратные, односторонние или двусторонние. циферблаты стандартных диаметров 30 и 40 см из легкого сплава, с черными часовыми метками и арабскими цифрами, двух типов(310 и 360). Корпус из высокопрочного легкого сплава с выпуклым акриловым стеклом, стандартный цвет – белый. В состав изделия входит монтажный комплект для двусторонних часов, предназначенный для соединения корпусов двух комплектов часов в оправе циферблатами наружу и крепления к любому удобному для наблюдения показаний времени месту.

Примечание: *- стандарт MOBALine – стандарт систем единого времени, позволяющий управлять стрелочными самоустанавливающимися часами и различными исполнительными устройствами, синхронизировать цифровые часы, компьютеры и другие микропроцессорные устройства по одной двухпроводной линии.

Технические характеристики

Ток потребления всех часов: 6÷7 мА в рабочем режиме, 10÷11 мА в режиме подгонки.

MOD.A. Импульсный механизм с часовым и минутным отсчетом, управляемый разнополярными минутными импульсами 24В (12; 48 или 60В по заказу), циферблаты всех диаметров и типов.

MOD.E. Импульсный механизм с часовым, минутным и секундным отсчетом, управляемый разнополярными секундными импульсами 12; 24; 48 или 60В, диаметр циферблатов 30см, типы 310 360.

MOD.SAM. Механизм с часовым и минутным отсчетом, поддерживающий стандарт MOBALine для работы (управление и питание) в качестве самоустанавливающихся часов, все диаметры циферблатов, типы 310; 360.

MOD.SEM. Механизм с часовым, минутным и секундным отсчетом, поддерживающий стандарт MOBALine для работы (управление и питание) в качестве самоустанавливающихся часов, диаметр циферблатов 30 см, типы 310; 360.

MOD.DQ. Высокоточный кварцевый механизм для автономных часов с часовым, минутным и секундным отсчетом, с элементом питания AA (LR06; MN1500; 316) 1,5 В, все диаметры циферблатов, типы 310, 360.

Условия эксплуатации:

температура окружающего воздуха(+5÷+40) °С
 относительная влажность при температуре +25°С 80%
 атмосферное давление(630÷800) мм. рт. ст.



Габаритные размеры и масса			Монтажный комплект			
						<p>Монтажный комплект для преобразования двух односторонних часов в двухсторонние часы с боковым или верхним креплением</p>
Односторонние часы		Двусторонние часы				
Размер циферблата	A	Масса	Размер циферблата	A	Масса	
см	мм	кг	см	мм	кг	
30×30	308	1,5	30×30	308	3,8	
40×40	412	2,3	40×40	412	5,5	

Дополнительные принадлежности

MOD.30.WS	30	Монтажный комплект для крепления двух односторонних часов, 30х30 см на стену, консоль 12,5 см
MOD.30.DS	30	Монтажный комплект для крепления двух односторонних часов, 30 х 30 см к потолку, подвес 25 см
MOD.40.WS	40	Монтажный комплект для крепления двух односторонних часов, 40х40 см на стену, консоль 12,5 см.
MOD.40.DS	40	Монтажный комплект для крепления двух односторонних часов, 40х40 см к потолку, подвес 25 см.

Комплектность

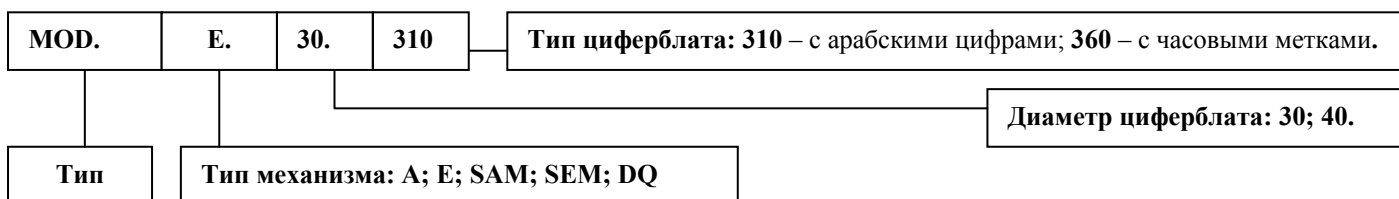
Для односторонних часов:

1. Часы MODERNA 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации 1 экз.
3. Этикетка (паспорт) 1 экз.

Для двухсторонних часов:

1. Часы MODERNA 2 шт.
2. Руководство по эксплуатации 2 экз.
3. Этикетка (паспорт) 2 экз.
4. Комплект монтажный MOD.30.(40)WS или MOD.30.(40)DS 1 шт.

Схема обозначения при заказе



Формулировка заказа

При заказе указывается наименование, торговая марка, тип, модель часов в соответствии со схемой обозначения заказа (наименование, тип механизма, диаметр и тип циферблата), количество. Для двухсторонних часов необходимо заказать односторонние часы (2 шт) и дополнительно указать тип монтажного комплекта.

Пример (для двухсторонних часов):

1. Часы вторичные, стрелочные для помещений *MOBATIME MOD.E.30.310.....2 шт;*
 2. Монтажный комплект для крепления двух односторонних часов на стену *MOD.30.WS...1шт.*
- (часы вторичные стрелочные для помещений MODERNA с часовой, минутной и секундной стрелками, с циферблатом диаметром 30 см. с арабскими цифрами, двухсторонние, с креплением на стену консолью 12,5 см.).

Изделия постоянно улучшаются. Конкретный тип поставляемого изделия может отличаться от описанного выше