

MINI-MASTER



Reloj Patrón - Central Horaria



RELOJERÍA INDUSTRIAL, SISTEMAS DE CONTROL Y MEDICIÓN DE TIEMPOS

MINI-MASTER

Reloj Patrón – Central Horaria

RELOJ PATRÓN (CENTRAL-HORARIA), DISEÑADO PARA LA SINCRONIZACIÓN HORARIA EN UNA INSTALACIÓN DE RELOJES SECUNDARIOS (**MÁX. 2 UNIDADES**) TALES COMO RELOJES ANALÓGICOS Y DIGITALES. LA FINALIDAD DE ESTE EQUIPO SERÁ LA DE SINCRONIZAR Y UNIFICAR LA HORA Y EL MINUTO EN EL RELOJ O RELOJES SECUNDARIOS INSTALADOS EN UNA MISMA RED. ASIMISMO ANTE UNA POSIBLE VARIACIÓN HORARIA SE PODRÁ MODIFICAR DESDE EL RELOJ PATRÓN (CENTRAL-HORARIA).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- ▣ Visualización horaria digital mediante LED, de la hora y minuto.
- ▣ Programación mediante 3 teclas.
- ▣ Base de tiempos: cristal a cuarzo.
- ▣ Salida impulsional del minuto con circuito eléctrico de corte de protección momentánea, también como protección para sobre carga.
- ▣ Indicación por LED de sobrecarga.
- ▣ En casos de fallo del suministro eléctrico, los impulsos son almacenados (72 horas de memoria de impulsos). Asimismo una vez restablecido el fluido eléctrico la sincronización de los relojes secundarios será automática.
- ▣ Frecuencia del cristal: 32768 KHz (base de tiempo)
- ▣ 4.0 MHz (procesadora)
- ▣ Fiabilidad: 0'86" / 24 h. (de 0 a +40°C)
- ▣ Microprocesador PIC 16C62
- ▣ Salida de impulsos a 24 v DC minuto/minuto polarizado.
- ▣ Máxima carga impulso de salida: 100 mA.
- ▣ Duración del impulso: 0.5 – 4.0".
- ▣ Alimentación: 220 v AC +-10% 48-62 Hz.
- ▣ Caja de plástico de polystyrol con protección IP-65.
- ▣ Consumo: 6VA.
- ▣ Dimensiones: 165 x 120 x 75 mm.
- ▣ Peso: 1 Kg. Aprox.



RELOJERÍA INDUSTRIAL, SISTEMAS DE CONTROL Y MEDICIÓN DE TIEMPOS

Travessera de Gràcia, 73-79 6ª pl. 08006 BARCELONA Tel +34 932 375 443 - Fax +34 932 173 930
e-mail: pablohuc@phuc.es www.phuc.es