

DISPLAY DE HORA Y TEMPERATURA 30 CM

DESCRIPCIÓN

- Display de hora y temperatura para integrarlo dentro un panel de información.
- Kit completo preparado para instalarse dentro de un panel de información tras un cristal de protección.
- Kit simple cara (pantalla principal solo) o kit doble cara (pantalla principal y esclava).
- Dígitos de LED de 30 cm color rojo o ámbar.
- Distancia de lectura óptima 120 metros con ángulo de lectura de 160°.
- Control mediante 2 teclas en el interior o con mando inalámbrico.
- Sincronización radio opcional Antena DCF o GPS.

El kit de display debe obligatoriamente ser integrado en una caja con un cristal de protección en lado frontal.



NORMAS

- EN 55022 (2006)
- EN 55024 (1998+A1+A2)
- EN 60950 (2001)
- EN 301-489-3 (V1.4.1)
- EN 300-220-2 (V2.1.2)

PANTALLA

- Pantalla de alta legibilidad de día o de noche gracias a la alta luminosidad de los LEDs SMD.
- Muestra fija o en alternancia la hora, fecha y temperatura. Periodo de alternancia ajustable (de 2 a 6 segundos).
- Ajuste automático del brillo para soleado, nuboso o nocturno.

- Ajuste de la temperatura..... - 9,5° a + 9,5°.
- Formato de la hora en modo..... 12 o 24 h.
- Temperatura en grados..... - 55°C a + 99°C o - 67°F a + 99°F.
- Precisión..... ± 0,5°.
- Resolución de la pantalla..... 1°.
- Cambio de hora verano/invierno..... Automático.
- Menú de prueba del display..... Disponible.

Fecha



Modo Test



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- El mando a distancia..... Vía radio a 433 MHz (alcance 20m aprox.)
El pupitre es alimentado por una pila 3V CR2032.
- Cara secundaria..... Alimenta y controla desde la principal.
- Precisión de la base de tiempos..... 0,2 segundos/día.
- Vida útil..... LED de alta luminosidad = 100 000 h. Luminosidad = 2000 mcd.
- Composición de las cifras..... 7 Segmentos con 20 LED (2 líneas con 9 LED).
- Entorno..... Interior o exterior dentro de un panel impermeable.
- Tarjetas electrónicas..... Tropicalizadas.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- Construcción..... Caja antichoque de color negro que contiene los dígitos de LED, unidad de alimentación y unidad de control. La pantalla secundaria se suministra aparte con el cable plano para conectarse al principal.
- Temperatura de funcionamiento..... -20°C a +50°C.
- Humedad..... 93 % a +40°C.
- Fijación..... 4 tornillos de Ø 4mm.
- Índice de protección..... IP20.
- Peso..... 3.8 kg.

DISPLAY DE HORA Y TEMPERATURA 30 CM

CONEXIÓN ELÉCTRICA

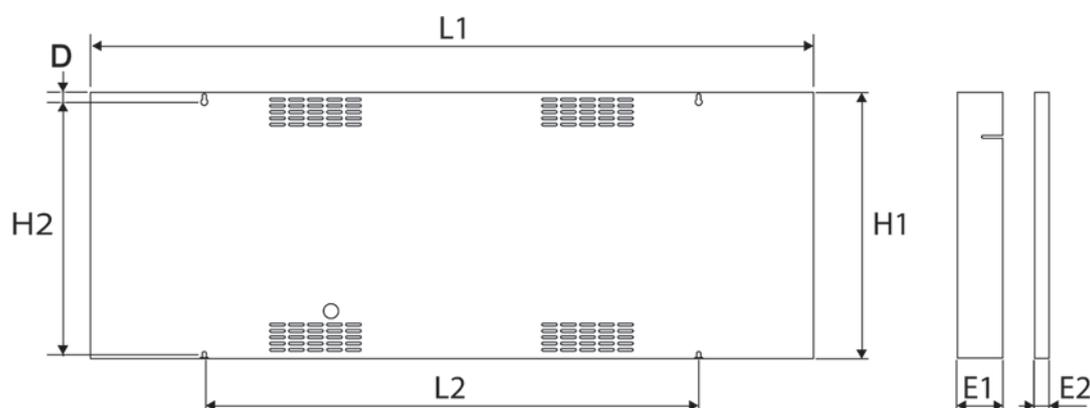
- Alimentación eléctrica..... 115/230 VAC ; 0,8-0,42 A.
- Salvaguarda de los parámetros..... Sin alimentación.

REFERENCIAS

En rojo	En ámbar	
939 152R	939 152J	LED KIT H/T 30cm + mando a distancia
939 159R	939 159J	LED KIT H/T 30cm pantalla secundaria
Accesorios:		
907 026		Antena DCF
907 042		Antena GPS
935 011		Sonda de temperatura suministrada con cable de 5m



DIMENSIONES



Dimensiones en mm

L1	1145
L2	780
H1	428
H2	410
D	9
E1 (principal)	75
E2 (secundario)	20