

# GP-SABINAS

## Pantalla Electrónica Digital Multilíneas Sabinina ML5816



Las Sabinas de información municipal, permiten presentar gran cantidad de información a los ciudadanos de forma fácil y sencilla, con una visibilidad hasta 40 metros.

Esta serie tiene un grado de estanqueidad IP54, óptima para exteriores.



### Características técnicas:

- Emisión de mensajes con diversos tipos de efectos.
- 100 gráficos pregrabados en memoria.
- Incorpora 6 tipos de letra diferentes y datos relacionados con hora, fecha y temperatura.
- 18 modos de aparición del texto en pantalla.
- Pantalla de DOBLE CARA
- Espacio retro-iluminado para personalizar la pantalla.
- Dimensiones del chasis (ancho x alto x fondo): : 1224 x 989 x 286 mm.

Sistema de matrices y gran ángulo de visión, para una óptima lectura de los mensajes

Pantalla de información fija de 118 x 25 cm.

5 líneas de 96 x 7px.  
16 caracteres de 8cm. de altura

Pantalla gráfica de 108 x 70cm

Reducido peso para facilitar la tarea y los costos de instalación

Puerta ultraligera con frontal de policarbonato antivandálico

## PANTALLA LED

- Leds de alta luminosidad de color amarillo.
- Altura máxima de carácter de 8 cm.
- Grado de estanqueidad IP54, para exteriores.

## SOFTWARE DE CONTROL

- **Dynamic Editor** (Windows)



## EDICIÓN MEDIANTE SOFTWARE

- 100 gráficos fijos pregrabados en memoria.
- Incorpora 6 tipos de letra diferentes y datos relacionados con hora, fecha y temperatura.
- 18 modos de aparición de texto en pantalla.
- Control de la luminosidad en todos los modelos.
- Emisión de mensajes con diversos tipos de animaciones y efectos.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELOS	ML5816
<b>VISUALIZACIÓN</b>	
Altura de carácter en mm	80 mm.
Diámetro del Led	5 mm
Dimensiones de pantalla (mm)	1081x696
Dim. pant. sup. gráfico fijo (mm)	1176x250
Núm. píxels en horizontal	96
Núm. píxels en vertical	35
Luminosidad	Exterior
Color	Amarillo
Núm. máx. de líneas	5
Núm. caracteres en una línea	16
Distancia máx. de legibilidad	40 m.
Ángulo de visibilidad	60º grados
Número de caras	2
<b>ELÉCTRICAS</b>	
Microprocesador	16/32 bits
Sonda de temperatura	Desde -20º a + 65º
Memoria para datos	128 Kb
Alimentación	220 V AC +/- 15 % /
Consumo máx.	350 W
Temperatura de trabajo	Temperatura ambiente entre -20º y +50º
Ventilación	Ventilación regulada por
Protección eléctrica	Interruptor térmico
Tipo de alimentación	Fuente de alimentación conmutada incorporada en el interior
<b>SOFTWARE</b>	
Tipos de letra	6
Modos de aparecer el texto	18 Modos
Datos en reloj calendario	Segundos, minutos, horas, día de la semana, día del mes y año
Núm. de gráficos	100 Gráficos fijos
Idiomas para la fecha	Castellano, Inglés, Francés, Portugués y Alemán
Idiomas programación	
Control de luminosidad	Programable del 0 al 100% por software
Modo de programación	Mediante editor de programas y animación gráfica
<b>CONSTRUCTIVAS</b>	
Dim. chasis (ancho/alto/fondo) mm	1224x989x286
Peso aproximado	135 Kg
Tipo de chasis	Aluminio
Color del chasis	Gris RAL 9022
Sujeción	Pies de acero (2,5 m. / 45
Frontal	Policarbonato de 6 mm. antivandálico
Grado protección (IP)	IP 54
<b>COMUNICACIÓN</b>	
Comunicación	Mediante puerto serie tipo RS232 y RS485
Modo de programación	Con el software <i>Dynamic +</i>
Protocolos	D.T.P (Data Transfer
Velocidad de transmisión	De 2.400 a 38.400 baudios (Programable)
Conector de datos	Regleta de 3 vías para RS485 y RJ11 para RS232

## EJEMPLOS DE INSTALACIÓN







