



Serie GM

Información general de los paneles de exterior GM



GM 32

GM 64



Descripción

La serie GT está compuesta por 8 modelos estándar de 64, 96, 128 y 160 píxeles de ancho y 32 o 64 píxeles de altura. Al tratarse de una matriz gráfica nos permite personalizar el número de líneas a visualizar (hasta un total de 16 líneas), así como con la altura de carácter (de 8 a 32 centímetros).

Los LEDs que se utilizan son de alta luminosidad, permitiendo una visión óptima incluso en condiciones de luz desfavorables. Todos los modelos se fabrican a partir de dos perfiles de aluminio extrusionado de propiedad exclusiva de nuestra empresa. Estos dos perfiles se unen mediante bisagras superiores para acceder al interior del equipo muy fácilmente y gracias a su junta de estanqueidad que recorre todos los laterales del panel podemos obtener un grado de estanqueidad IP54.

Es un producto ideal para la señalización de parkings, por ejemplo indicando abierto o cerrado; la industria, como contador de piezas correctas e incorrectas; como también para el direccionamiento de personas o vehículos, como estaciones de carga o descarga



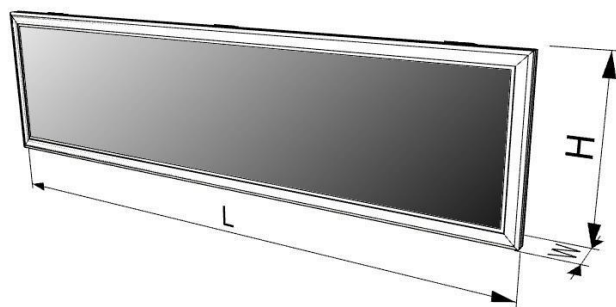
EJEMPLO PANEL MONOCROMO

Especificaciones técnicas

	GM 32				GM 64			
VISUALIZACIÓN								
Altura en píxeles	32				64			
Nº píxeles de ancho	96	128	160	192	96	128	160	192
Ø del LED (mm.)	5							
Dist. Entre LEDs (pixel pitch) (mm)	10							
Luminosidad	Exterior							
Color	Rojo (opcional: Verde, amarillo, azul o blanco)							
Nº de líneas	Hasta 4 líneas de 8 cm de altura				Hasta 8 líneas de 8 cm de altura			
Altura de carácter	8 píxeles (100mm) / 16 píxeles (220mm) / 32 píxeles (440mm)							
Dist. Legibilidad (m)	50 / 110 / 220							
Ángulo de visibilidad	70º							
ELÉCTRICAS								
Microprocesador	32 bits							
Alimentación	230 V AC ± 15 % / 50 Hz							
Consumo máximo (W)	Según modelo (consultar).							
Temperatura de trabajo	Temperatura ambiente entre -10°C y +50°C							



Chasis



CONSTRUCTIVAS	GM 32	GM 64
Chasis		
Largo (L) x Alto (H) x Fondo (W)	Según modelo (consultar).	
Material del frontal	Metacrilato rojo para LEDs rojos o metacrilato fummé para los demás	
Material del chasis	Aluminio extrusionado	
Color del chasis	Negro	
Sujeción	Mediante accesorios incluidos	
Grado protección (IP)	IP 54	

Accesorios incluidos



Anclaje



Tapa trasera



Cable alimentación



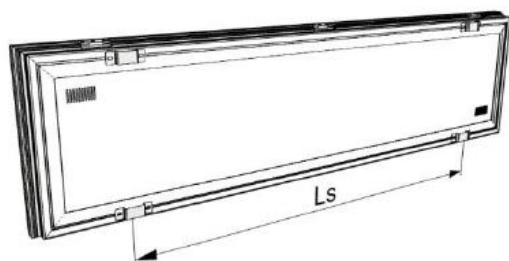
Sonda temperatura



Cable Mini-USB

Sujeción

Los paneles GT se sujetan mediante los accesorios que lleva incluidos en su parte posterior. Además encontramos en esta parte la tapa de conexiones donde podremos acceder al puerto de comunicación que tengamos.



Detalle del anclaje