



Marcador Seguridad

Información general de los marcadores de seguridad MS

MS1





Serie MS1

Marcador de seguridad

Descripción

Esta familia de marcadores se ha desarrollado para empresas comprometidas con la seguridad. Sirven para mantener informado a todo el personal, de una manera muy sencilla y automática, sobre los días sin accidentes laborales en la empresa.



MS1

El **MS1** Es el más básico de la familia, donde se muestra solamente los días sin accidentes laborales. Estos marcadores se pueden configurar mediante nuestro software específico MDSA Tools o a través de un mando infrarrojo. La serie **MS1** está fabricada con perfiles de aluminio extruido de propiedad única aportando robustez y elegancia.

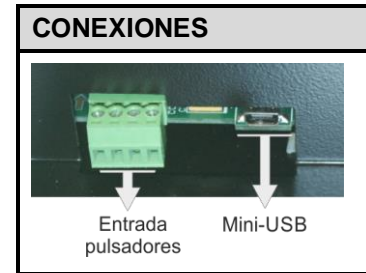
Especificaciones técnicas

	MS1	MS2	MS3
VISUALIZACIÓN			
Altura de carácter (mm)		110	
Diámetro del LED (mm)		5	
Luminosidad		Interior / Exterior	
Color		Ámbar	
Número de líneas		1	
Número de dígitos		3 o 4	
Distancia legibilidad máxima (m.)		55	
Ángulo de visibilidad		70°	
ELÉCTRICAS			
Microprocesador		16 bits	
Alimentación		230 V AC +/- 15 % / 50hz	
Consumo máximo		18W	
Temperatura de trabajo		Temperatura ambiente entre -10° y +60°	



Comunicaciones y software

COMUNICACIÓN	
Comunicación	Mini-USB y sensor Infrarrojo
Modo de programación	Programa MDSA Tools o mando IR
SOFTWARE	
Control de luminosidad	Programable por software

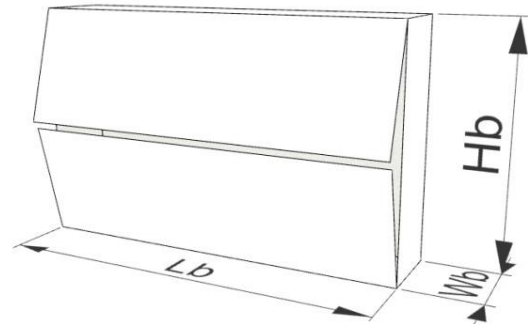
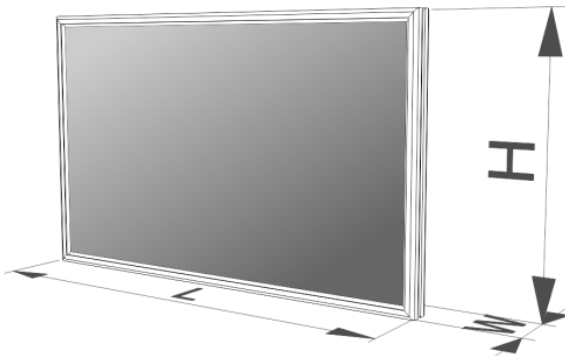


Se puede programar los displays de las siguientes maneras:

- **Software MDSA Tools** (Windows): Software diseñado especialmente para nuestros marcadores.
- **Mando infrarrojo:** Mando a distancia (opcional) para modificar los valores.



Dimensiones



CONSTRUCTIVAS	MS1
Chasis	
Largo (L) x Alto (H) (mm)	580 x 355
Fondo (W) (mm)	90
Peso aproximado (Kg)	5,6 Kg
Material del frontal	Metacrilato gris fumé
Material del chasis	Aluminio extrusionado
Color del chasis	Negro
Sujeción	Accesorios incluidos para sujetar en la pared.
Grado protección (IP)	IP 41 (opcional IP 65)
Embalaje	
Largo (L) x Alto (H) (mm)	640 x 430
Fondo (W) (mm)	150
Peso bulto	7,2 Kg



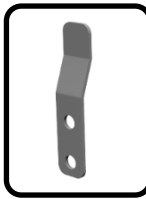
Accesorios incluidos



Cable de red



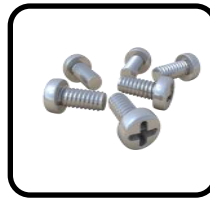
Tapa trasera



Soporte pared



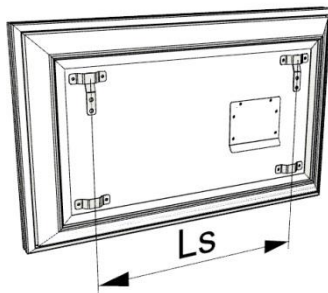
Cable mini USB



Tornillería

Sujeción

Los marcadores de seguridad pueden sujetarse mediante anclajes o patas.



Detalle del anclaje



Distancia sujeción	MS1
Ls (mm)	320

Accesorios compatibles



Soporte



Mando a distancia



RS-Ethernet

- **Soporte:** Soporte para los marcadores de seguridad MS2 y MS3.
- **Mando a distancia:** Mando IR para modificar los campos del marcador.
- **Convertor RS232/485-Ethernet:** Convertor de conexión RS232 o RS485 a Ethernet.