

SERIE F



PANTALLA MONOCOLOR INTERIOR EXTERIOR



- ✕ Una forma más eficaz de captar la atención de su público.
- ✕ La solución más adecuada para la publicidad directa.
- ✕ Emisión de mensajes precisos y directos.
- ✕ Incorpora 6 tipos de letra diferentes y datos relacionados con hora y fecha.
- ✕ Leds rojos de alta luminosidad. (Opcionalmente verde o amarillo).
- ✕ 2 modelos disponibles de 16 caracteres o de 20 caracteres puestos en línea.
- ✕ Están especialmente diseñadas para satisfacer todo tipo de necesidades en la industria, sector servicios, comercio...
- ✕ Sus prestaciones permiten dar respuesta a multitud de situaciones en las que sea necesaria una comunicación eficaz.
- ✕ Consumo mínimo gracias a las placas de led`s multiplexadas.
- ✕ Los mensajes a emitir se pueden programar mediante mando a distancia por infrarrojos de fácil manejo y amplias posibilidades o con nuestro software específico WIN-EDIT.
- ✕ Dispone de un software dotado de unas potentes instrucciones para conseguir una fácil y completa programación.

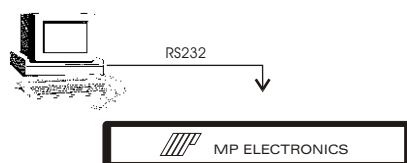


SERIE F

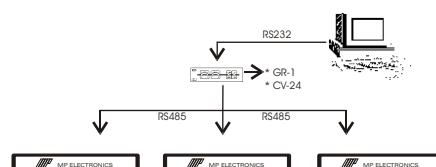
APLICACIONES

- > Ayuntamientos
- > Información ciudadana
- > Instalaciones industriales
- > Publicidad
- > Transporte por carretera
- > Información Bancaria
- > Centros Deportivos
- > Transporte ferroviario
- > Ferias y Exposiciones
- > Loterías
- > Transporte marítimo
- > Comercios
- > Universidades y Escuelas
- > Obras públicas

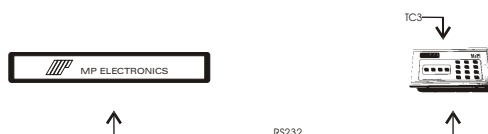
1 Instalación mediante RS232.



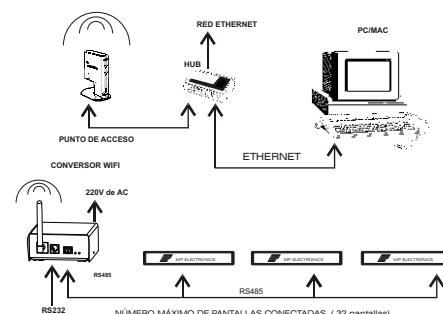
2 Permite conectar el PC a una red de Pantallas en RS485.



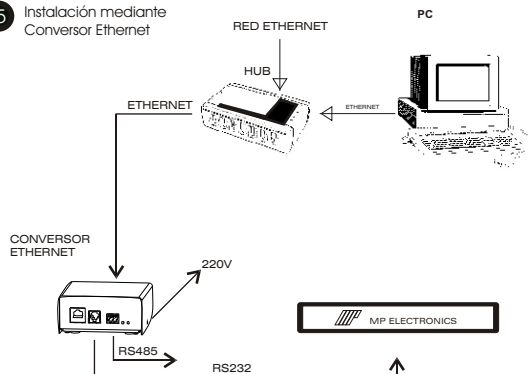
3 Teclado mediante RS232 para programación sin PC.



4 Instalación mediante Conversor WI-FI



5 Instalación mediante Conversor Ethernet



ACCESORIOS COMPATIBLES

CONVERSORES

GR-1	Gestor de comunicaciones de RS232 a RS485 que soporta varios protocolos.
CV-24	Convierte la señal de RS232 a RS485 para aplicaciones que requieran una comunicación multipunto desde un PC dotado de una salida RS232.
CONWIFI_232_485	Convertidor de TCP/IP sobre WI-FI a RS232/RS485.
CONETH-232/485	Convertidor TCP/IP sobre Ethernet a RS232/RS485.

TECLADOS

TC-3	Teclado de control para editar y modificar mensajes tipográficos.
TR-40	Teclado inteligente capaz de gestionar mensajes mediante la pulsación de teclas numéricas.

OTROS PERIFÉRICOS

DED	Detector de entradas digital.
RGPS-1	Receptor GPS que actualiza la hora de una pantalla con total precisión.

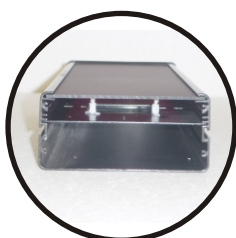
SOFTWARE COMPATIBLE

WIN-EDIT	Software que permite crear y gestionar programas, gráficos y animaciones.
TAP	Transmisión automática de programas.
GROUPS	Gestión de grupos de pantallas mediante mensajes predefinidos.





SERIE F



FICHA TÉCNICA

MODELOS	F-816	F-820
VISUALIZACIÓN		
Altura de carácter en mínima	80 mm	
Diámetro del LED	5 mm	
Dimensiones de pantalla en mm	1075x80	1363x80
Núm. píxels en horizontal	95	120
Núm. píxels en vertical	7	7
Luminosidad	Exterior o interior	
Color	Rojo (opcionalmente puede ser verde o amarillo)	
Núm. Máx. de líneas	1	1
Núm. carac. parados 1 línea	16	20
Distancia de legibilidad	40metros	
Ángulo de visibilidad	30º grados	
ELECTRICAS		
Microprocesador	8 bits	
Sonda de temperatura	No	
Memoria para datos	31000 caracteres	
Alimentación	220 voltios corriente alterna con una desviación máxima del 15 %	
Consumo	20W	30 W
Temperatura de trabajo	Temperatura ambiente entre -10º a +45º	
Tipo de alimentación	Fuente de alimentación conmutada incorporada en el interior	
SOFTWARE		
Tipos de letra	6 Tipos	
Modos de aparecer el texto	18 Modos	
Datos en reloj calendario	Segundos, minutos, horas, día de la semana, día del mes, mes y año	
Núm. de gráficos	100 Gráficos fijos	
Idiomas para la fecha	Castellano, catalán, gallego, vasco, inglés, francés y portugués	
Idiomas programación	Castellano, inglés , francés y portugués	
Control de luminosidad	Programable de 0 a 100%	
Modo de programación	Mediante editor de programas y animación gráfica	
CONSTRUCTIVAS		
Dim. caja (largo/ancho) mm	1165x154	1454x154
Peso aprox. Kg.	8 Kg	10 Kg
Tipo de chasis	Aluminio extrusionado (Permul)	
Color del chasis	Negro	
Sujeción	Accesorios incluidos para colgar de la pared	
Frontal	Metacrilato	
Grado protección (IP)	IP 54	
COMUNICACIÓN		
Comunicación	Mediante puerto serie tipo RS 232 o RS 485	
Modo de programación	Por teclado modelo TC3 o por PC con el software WIN-EDIT + sensor IR	
Protocolos	D.T.P	
Velocidad de transmisión	Programable de 2400 a 9600 y 19200 baudios	
Conector de datos	Regleta de 3 vías para RS 485 y RJ 11 para RS232	
Cant. máx. pantallas RS485	254 pantallas	

