

# Alarma Comunitaria **MPR2**



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MPR2 - KIT

- Capacidad de 62 usuarios por modulo de alarma (Botones Inalámbricos)
- Procesamiento de alarma y de sonido.
- Receptor de radio frecuencia y antena RF 17 cm.
- Activación de alarma local mediante Botón inalámbrico.
- Equipo con Cargador de batería 12V / 7Amp.
- Batería de 12 VDC 7 Amp.
- Sirena de Doble tono y de 30 Watts de potencia.
- Fuente de alimentación del equipo de 12VC función 24 Horas ininterrumpidas.
- Manual de Usuario.
- Un (1) Botón Inalámbrico con distancia de uso de 500 metros lineales.
- Gabinete Plástico para exterior, cumple estándar IP55.

# Alarma Comunitaria **MPR2**

## **FUNCIONES DEL SISTEMA DE ALARMA COMUNITARIA.**

TARJETA CONTROLADORA CON CPU CORE DE ALTA VELOCIDAD .

PROCESADOR CON OSCILADOR DE RESPALDO PARA SEGURIDAD ANTI SHOCK.

RECEPTOR RADIO FRECUENCIA CON OSCILADOR EXTERNO (CRYSTAL), BANDA 433MHZ, VELOCIDAD DE DATOS 4.6Kbps , SENSIBILIDAD -118dbm, ANTENA RF (17cm), LINEA DE VISTA 100m SIN OBSTACULOS.

CAPACIDAD DE USO DE REPETIDORES EN LA BANDA RF 433MHZ.

LED DE SEÑALIZACION PARA EL ESTADO DEL SISTEMA Y ENTRADA DE DATOS RF.

TRANSMISOR RF DE 29 BITS DE IDENTIFICACION. CUATRO (4) BOTONES DE ACCION RAPIDA , ANTI FALSA ALARMA.

CAPACIDAD DE MEMORIA DE HASTA 62 TRANSMISORES INALÁMBRICOS.

POTENCIA DE SALIDA DEL TRANSMISOR - 10dBm, MODULACION ASK.

SALIDA DE CONTACTO DE 7 AMP, PARA ACTIVACION DE SIRENAS Y/O REFLECTORES.

BATERIA DE RESPALDO 12V/7Ah.

FUENTE DE ALIMENTACION DE 1.5 AMP 220VAC.

CONSUMO DE CORRIENTE 90mA EN ESTADO SIN ALARMA Y DE 1200mA EN ESTADO DE ALARMA.

GABINETE HERMETICO PLÁSTICO DE ABS CUMPLE ESTANDAR IP55 DE USO Y COLOCACION EN INTERPERIE.

EQUIPO ENSAMBLADO Y FABRICADO LOCALMENTE.

## **FUNCIONES DEL SISTEMA DE ALARMA COMUNITARIA.**

CAPACIDAD DE ALMACENAR HASTA 62 TRANSMISORES INALÁMBRICOS.

CAPACIDAD DE AGREGAR Y BORRAR TRANSMISORES INALÁMBRICOS.

ACTIVACION DE ALARMA DESDE CUALQUIER DE LOS TRANSMISORES GRABADOS EN EL EQUIPO.

ACTIVACION DE SIRENA DOBLE TONO

CONFIGURACION DE SALIDAS MODO PULSO / ENCLAVADO PARA EVENTOS DEL SISTEMA

ENROLAMIENTO DE REPETIDORES RF PARA LOS TRANSMISORES INALAMBRICOS.