

# MPR2

## ALARMA COMUNITARIA



- Capacidad de 65 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 70 metros lineales.
- Gabinete Plástico para exterior, cumpla estándar IP55.

### **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.*

# MPR2

## ALARMA COMUNITARIA

*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.*

### **CARACTERISTICAS 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.*

