



### Panel de alarma monitoreado

- » Soporte para 2 chips de celda (tarjetas SIM)
- » Posibilidad de conectar hasta 4 teclados, 4 receptores, 4 expansores PGM y 6 expansores de Zona.
- » Programación remota a través de fax / módem, Ethernet y USB
- » 3 salidas PGM programables
- » Acepta hasta 128 dispositivos inalámbricos (modulación FSK u OOK)

El panel de control AMT 4010 SMART tiene tecnología avanzada, función inteligente para sensores en modulación FSK y es fácil de programar. Se puede conectar a sensores de apertura, infrarrojos, de impacto y otros. Reporta eventos a 2 destinos IP (empresas de monitoreo) y también la opción de reporte por radio (DX-Net / Radioenge). Tiene opción de configuración remota vía TCP / IP, cable USB (configuración remota y actualización del firmware de la central), línea telefónica y GPRS.

### Comunicación con la empresa de seguimiento



## Especificaciones técnicas

### General

Voltaje	Fuente de alimentación conmutada de rango completo de 90 a 265 VCA (automática)
Consumo en espera (127 V)	2 Wh
Consumo en espera (220 V)	2 Wh
Consumo operativo (127/220 V)	Varía según el consumo de los accesorios conectados a la salida AUXILIAR ya la salida SIRENA.
Temperatura de funcionamiento	-10 a 50 °C, humedad relativa hasta 90%
Corriente / voltaje de salida auxiliar	1,2 A / 14,5 V CC
Supervisión contra corte y cortocircuito en la sirena	Sí, se requiere una resistencia de 2K2 $\Omega$
Corriente de salida de la sirena	1 A con batería de gel sellada (7 A/h /12 V), 400 mA sin batería
Cargador de batería	Cargador inteligente
Número PGM en el tablero	3, conmutación negativa 50 mA / 12 VDC
Búfer de eventos	256 eventos con fecha y hora
Memoria del dispositivo inalámbrico	128 dispositivos, se requiere XAR 4000 SMART
Número de dispositivos en el bus BUS	4 teclados y 4 receptores XAR 4000 SMART
Supervisión y protección de bus BUS	Sí
Distancia máxima entre panel de control y dispositivos BUS	100 m, calibre de cable 10 x 26 AWG
Peso	1068g
Dimensiones (An x Al x Pr)	95 x 209 x 275 mm

### Zonas

Número de zonas cableadas	Máximo 64 (con 4 teclados y 6 expansores de zona)
Número de zonas en el tablero	8 en modo duplicado
Número de zonas por teclado	2
Zonas de instalación de resistencias	Resistencia de fin de línea de 3K9 $\Omega$ zona alta, 2K2 $\Omega$ zona baja, 2K2 $\Omega$ (incluida)
Resistencia máxima del cableado de zona	100 $\Omega$ por zona
Número de zonas inalámbricas	48, se requiere XAR 4000 SMART

## Especificaciones técnicas

### Comunicación Línea telefónica

Número de memoria para marcar	8 con 20 dígitos cada uno (2 seguimiento empresa 1 Descarga/subida 5 personales)
modo de marcado	DTMF aprobado por Anatel
Detección de corte de línea telefónica	Sí, requiere programación
Protocolo de comunicación	ID de contacto, ID de contacto programable
Protección de entrada de línea telefónica	Protector Gas y PTC
Prueba periódica	Programable en horas o agendado por tiempo
Software para descargar y cargar plataforma de Windows	Sí, gratis ( <a href="http://www.intelbras.com.br">www.intelbras.com.br</a> ). Se requiere un módem estándar compatible con V.21: US Robotics, Motorola, Lucent y Age-r

### Comunicación ethernet

Número de memoria para envío de eventos vía IP	2 destinos, fijo o dinámico
base de velocidad	0/10Mbps
Base del protocolo	TCP/IP
consumo de ancho de banda	< 1 KB por evento
Prueba periódica	Programado en minutos. 1 minuto mínimo
Software para descargar y cargar plataforma de Windows	Sí, gratis ( <a href="http://www.intelbras.com.br">www.intelbras.com.br</a> ). Se requiere conexión a Internet de banda ancha y puerto 9010 liberado

### Comunicación GSM (GPRS y SMS)

Frecuencia de funcionamiento del módulo	Modulación cuatribanda (800, 1800 y 1900 MHz) 2G
Número de tarjetas SIM	2, módulo desbloqueado
Plan/Paquete de datos	Tipo M2M para SMS y con datos habilitados para tráfico de datos
Ganancia de la antena	0 dBi
Número de destinos vía GSM	2 IPs y 5 números para SMS
Prueba periódica	Programado en minutos. mínimo 1 minuto

## Fotos del producto

---



## Teclado XAT 4000 LCD (No incluido)

---



---

Peso

170g

---

Dimensiones (An x Al x Pr)

160 x 100 x 28,66 mm

---