

e@syControl **GSM Módem de alarma**

Supervisión y control via GSM

Lo más destacado

- Configuración e@sy
- No requiere conocimientos de programación
- Sin herramientas de software
- Llamada telefónica libre, sin cargo
- Mensajes SMS de libre definición
- Vigilancia de falta de corriente (GAM 2)
- Utilización mundiale

Alarmas o anomalías activan mensajes SMS. Ideal para vigilancia a distancia y control en áreas industriales o de tecnología de édificios.

Ejemplos de aplicación

Tecnología de edificios

- Instalaciones de calefacción
- Climatización y refrigeración
- Ascensores y escaleras mecánicas
- Instalaciones de aviso de humo, fuego/incendios,
- y fugas de gas Sistemas de alarma/Instalaciones de aviso de robos
- Sistemas de vigilancia para puertas, portones y ventanas
- Control de portones de garajes
- Instalaciones de advertencia de inundaciones en automatización de edificios
- Otros sistemas de alarma y de anomalías

Máquinas e instalaciones

- Vigilancia de funciones de máquinas
- Vigilancia de procesos (p.ej. temperatura incrementada) Instalaciones de corriente de emergencia
- Vigilancia de estaciones de bombeo
- Tecnología de depuración y tratamiento de aguas residuales
- Estado vacío en automáticos de bebidas y productos alimenticios
- Indicaciones de nivel (depósitos, silos, etc.)
- Mensajes generales de advertencia, anomalía y estado

Grupos de objetivo

- Industria Edificios funcionales, hoteles
- Tecnología de casas y edificios
- Mercado de construcciones nuevas y de equipamiento

Modelos	GAM 1 – sin batería, sin antena GAM 2 – com batería NiNH, sin antena
Accesorios	Antena de varilla con conexión MMCX(m) y base magnética Antena plana para adherir Fuente de alimentación 230 V CA / 24 V CC
Carcasa	Carcasa modular para fijación a raíl DIN
Dimensiones	71 mm (L) x 90 mm (A) x 60 mm (H)
Alimentación de corriente	10 30 V CC
Consumo de potencia	GAM 1: < 3,5 W GAM 2: < 4,5 W
Temperatura del entorno	GAM 1: -30 °C a +75 °C GAM 2: -20 °C a +50 °C
Temperatura de trabajo	GAM1: -40 °C a +85 °C GAM2: -20 °C a +50 °C
Humedad del aire	0 a 95 %, a 40 °C
Peso	GAM 1 = 190 g GAM 2 = 230 g
Tipo de protección	IP20
Compatibilidad electromagnética	EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
Norma industrial	EN 61010-1, clase de protección II
Aprobación	C€
Entradas digitales	2 entradas digitales, conexión por cables, aislado galvánicamente Tensión de señal "0": -2 V 2 V Tensión de señal "1": 8 V 30 V
Salida por relé	1 salida por relé 5 A, 250 V CA (cos $\phi = 1.0$); 5 A 30 V CC
Banda de frecuencia	Quad Band: GSM 850/900/1800/1900 MHz
Clase de potencia	GSM 850/900:4 (2 W) / GSM 1800/1900:1 (1 W)

Modificaciones reservadas

BAUSER GmbH & Co. KG

Julius-Bauser-Straße

72186 Empfingen

Germany

+49 (0) 74 85 - 18 1 - 0 Phone: +49 (0) 74 85 - 18 1 - 16 Fax:

Internet: www.bauser-control.de mail@bauser-control.de E-mail:



