

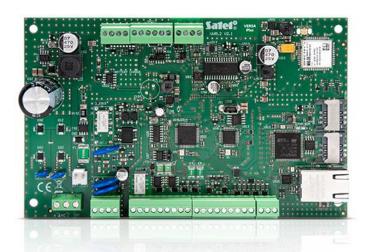
VERSA Plus

CENTRAL DE ALARMA

La central de alarma VERSA Plus está diseñada para proteger los establecimientos pequeños y medianos. Hace posible crear un sistema inalámbrico, cableado, y también híbrido que combina ambos tipos del sistema. Es compatible con los controladores ACU–120 and ACU–270 que ofrecen un rango operativo excelente para los dispositivos de la familia ABAX, ABAX 2 – incluso hasta 500 m en espacios abiertos, lo que quiere decir un área de 78.5 hectáreas.

La VERSA Pluses la única solución que combina las funcionalidades que anteriormente estaban disponibles solamente utilizando varios dispositivos separados. Los módulos ETHM, GSM, INT-VG y INT-AV y también el marcador PSTN están integrados en la placa base. Por lo tanto, la central de alarma VERSA Plus posibilita la comunicación vía tres canales (Ethernet, PSTN, GSM/GPRS) asegurando una transmisión efectiva de información.

- conformidad con la norma EN50131 Grade 2
- 4 zonas programables cableadas:
 - soporte de detectores tipo NO y NC, y detectores de persiana y vibración
 - o soporte de configuración EOL y 2EOL
- entrada de sabotaje adicional, tipo NC
- 5 salidas programables cableadas:
 - 2 salidas de alta tensión
 - o 2 salidas de baja tensión, tipo OC
 - o 1 salida de relé
- 3 salidas de alimentación
- salida para conectar un transductor piezoeléctrico que se instala en la caja (señalización acústica)
- número máximo de entradas programables: 30
- número máximo de salidas programables: 12
- subdivisión del sistema en 2 particiones:
 - o cada zona puede ser asignada a dos particiones
- control del sistema mediante:
 - o teclados LCD o LED
 - $\circ\,$ teclados inalámbricos VERSA–LCDM–WRL, VERSA–KWRL2
 - $\circ\,$ teclados con pantalla táctil <code>INT-TSG2</code>, <code>INT-TSH2</code>
 - o tarjetas de proximidad
 - o llaveros para control remoto
- módulo PSTN integrado permitiendo:
 - o reporte (SIA, ContactID, etc.)
 - $\circ\,$ notificación por voz (8 números, 16 mensajes)
 - $\circ\,$ programación remota (300 bps módem) mediante el programa DLOADX
- módulo GSM/GPRS integrado permitiendo:
 - notificación vía voz/SMS
 - o reporte SMS/GPRS
 - o soporte de 2 tarjetas SIM
 - o programación mediante el programa **DLOADX**
- módulo ETHM integrado permitiendo:
 - notificación por e-mail
 - $\circ\,$ control mediante la aplicación VERSA CONTROL ofreciendo la notificación PUSH
 - o reporte a la receptora de alarmas
 - o programación mediante el programa DLOADX
- módulo de voz incorporado:







- o casi 13 minutos para mensajes utilizados en el menú de voz
- o más que 4 minutos para mensajes de notificación por teléfono (con duración del mensaje hasta los 16 segundos)
- conector USB-HID incorporado
- memoria de 2047 eventos
- capacidad de gestionar 30 usuarios y asignar a cada uno de ellos:
 - código
 - tarjeta de proximidad
 - llavero
- 4 temporizadores para activar automáticamente:
 - o armado/desarmado de particiones
 - o control de salidas (alumbrado ON/OFF, riego del jardín, etc.)
- regletas de conexión estraíbles



DATOS TÉCNICOS

Menoico do voz	16
Mensajes de voz	
Números para la notificación por teléfono	8
Memoria de eventos	2047
Zonas	2
Temporizadores	4
Rendimiento de corriente del alimentador	2 A
Dimensiones de la caja	266 x 286 x 100 mm
Dimensiones de la pletina electrónica	173 x 105 mm
Rango de temperaturas de trabajo	-10+55 °C
Tensión de alimentación (±15%)	18 V AC, 50-60 Hz
Humedad máxima	93±3%
Consumo de la corriente desde el acumulador - máximo	340 mA
Consumo de la corriente desde el acumulador - en modo de disponibilidad	180 mA
Tensión de notificación de una avería del acumulador (±10%)	11 V
Tensión de corte del acumulador (±10%)	10,5 V
Clase medioambiental según EN50 130-5	ll l
Consumo de la corriente en modo de disponibilidad desde la red 230 V	120 mA
Consumo máximo de la corriente desde la red 230 V	200 mA
Tensión de salida del alimentador	12±15% V DC
Entradas programables de cables	4
Número máximo de entradas programables	30
Salidas programables de cables	5
Número máximo de salidas programables	12
Salidas de alimentación	3
Bus de comunicación	1
Manipuladores	para6
Grado de protección según EN 50131	Grade 2
Transformador recomendado	40 VA
Peso (caja y accesorios incluidos)	1250 g
Usuarios	30
Notificación por email	8
Texto de mensajes	64
Capacidad de corriente de salidas KPD	500 mA / 12 V DC
Rango de tensión de salida	10,5 V14 V DC
Corriente de carga de batería	800 mA
Capacidad de salidas programables de baja corriente	50 mA / 12 V DC
Capacidad de corriente de salidas programables de alta tensión	1100 mA / 12 V DC
Salida AUX	500 mA/12 V DC
Salida +VB	200 mA/12 V DC
Salida programable de relé	1000 mA/30 V DC