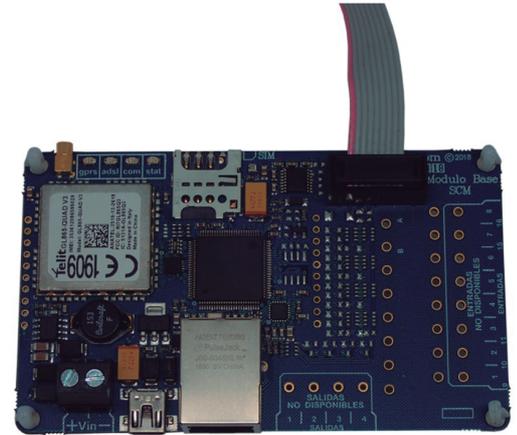


MÓDULO CONTACT-ID

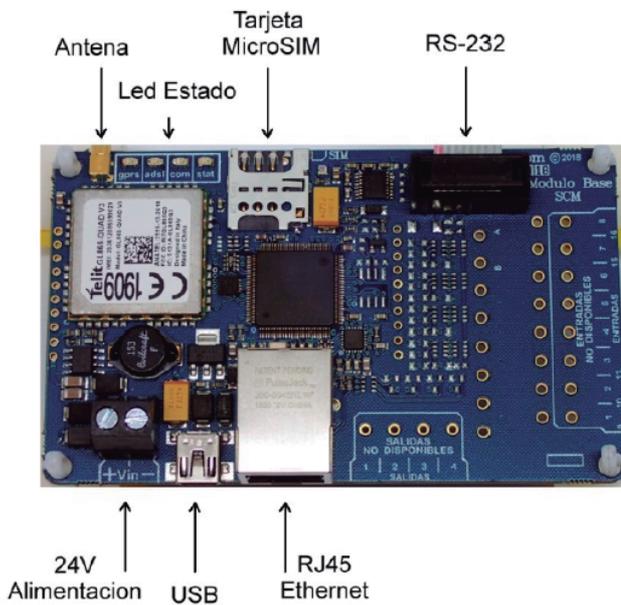
AE/SA-GPIP

Descripción

- Dimensiones PCB 100 x 600 mm, con 4 separadores adhesivos.
- Conexión de módulo en línea GSM, GPRS y Ethernet (cableada, con conector RJ45).
- Zócalo para tarjeta MicroSIM de cualquier operador de telefonía móvil. Para conexión GPRS precisa línea con tarifa de datos y envío de SMS (opcional).
- Conexión a Centrales de detección de incendio convencionales, mediante 16 entradas por contacto NA/NC y 4 salidas por colector abierto.
- Modo de funcionamiento de las entradas NA o NC y tiempo de retardo para confirmar cambio de estado, seleccionable individualmente.
- Activación automática de salidas por repetición de estados internos o activadas de modo manual remotamente.
- Diferentes modos de activación de las salidas seleccionable de modo individual, enclavado, temporizado y pulsante.
- Provisto de protocolo ID para conexión simultánea a dos Centrales Receptoras de Alarmas, con transmisión por Ethernet o GPRS. Configuración de 2 direcciones IP a cada C.R.A.
- Envío de mensajes de aviso de cambio de estado de las entradas y salidas por SMS y/o email.
- Configuración de hasta 4 números de teléfono para envío de SMS y/o 4 direcciones de email para informar de cambios de estado de cada una de las entradas y salidas de modo individual.
- Función domótica. Activación remota de salidas desde número de teléfono asociado a coste cero.
- Alimentación a 24V DC, desde la Central de incendios.
- Indicadores luminosos de funcionamiento y estado de conexiones GPRS y Ethernet.
- Envío de SMS y/o email de Test de funcionamiento, de modo periódico configurable.
- Software de programación y gestión del equipo por puerto USB local o IP remota.
- Asignación de IP mediante DHCP o asignación manual.
- Gestión remota desde aplicación móvil para Android SisComFire, con consulta del estado de las entradas y activación de las salidas.



Conexionado



El módulo AE/SA-GPIP se conecta a las Centrales Algorítmica AE/SA-Cx en un puerto de comunicaciones RS-232, mediante el latiguillo suministrado con conector DB-9 hembra.

La Central debe estar codificada con un número del 1 al 31. El número 0 no está soportado. Ver codificación del dilschwitch de la C.P.U. del modelo de Central empleada. La velocidad del puerto serie RS-232 debe ser la misma que la configurada en la personalización de la Central AE/SA-Cx. Por defecto se emplea 38.400 bps. La alimentación debe tomarse de la salida de alimentación auxiliar de 24V, de modo que permanecerá alimentado incluso ante un fallo de tensión de red, a través de las baterías de la Central.