

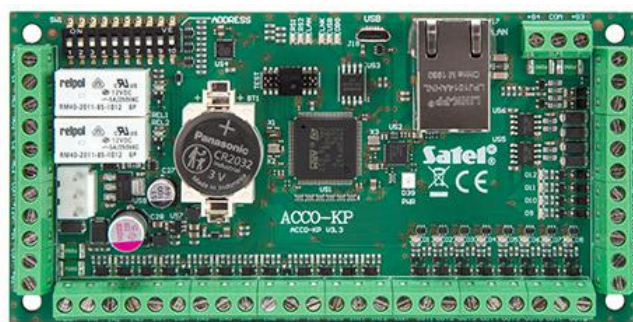
ACCO-KP2

CONTROLADOR DE ENTRADA ACCO-KP2

El controlador ACCO-KP2 está diseñado para controlar un sólo paso (p.ej., puerta) dentro de los sistemas de control de acceso **ACCO** o **ACCO NET**. El módulo puede funcionar también como un dispositivo autónomo. Los usuarios se autorizan por medio de los códigos, las tarjetas de proximidad (transpondedor pasivo en forma de tarjeta, llavero etc.) o la pastilla DALLAS.

Los dispositivos se caracterizan por unas amplias posibilidades de configuración, entre otros, en alcance de los derechos de usuario y cronogramas para cada uno de ellos. En la memoria volátil pueden registrarse más de 24 mil de eventos. El ACCO-KP2 está dotado de dos salidas de tipo OC (p.ej. para controlar las entradas bidireccionales y puertas giratorias) y de una salida de relé para controlar la cerradura electromagnética u otro dispositivo de activación del paso. Las entradas y salidas del módulo pueden también interactuar, entre otros, con el sistema de alarma.

La programación del ACCO-KP2 y las funciones realizadas por este dispositivo se diferencian en función del sistema cuya parte es el controlador. En el sistema **ACCO** la configuración se realiza por medio del programa **ACCO-SOFT-LT** y el ordenador, en el cual el programa está instalado, está conectado con el controlador por medio del bus RS-485 con el uso del convertidor **ACCO-USB**. En caso del sistema **ACCO NET** el controlador se conecta con la central de control de acceso **ACCO-NT** por medio del bus RS-485. En cambio, la comunicación entre la central, el servidor del sistema y el ordenador con el programa de configuración **ACCO Soft**, se realiza con el uso del protocolo TCP/IP.



- control de un sólo paso con autorización de entrada y salida
- funcionamiento autónomo o dentro del sistema **ACCO/ACCO NET**
- 1024 de usuarios (funcionamiento autónomo o dentro del sistema **ACCO**)
- definición de derechos de usuario
- posibilidad de asignarle al usuario un código, una tarjeta de proximidad (transpondedor pasivo en forma de tarjeta, llavero etc.) o una pastilla DALLAS
- control de diferentes terminales que posibilitan la identificación del usuario: teclados, botoneras y lectores
- formatos de transmisión soportados:
 - EM Marin (lectores de SATEL)
 - Wiegand 26, 32, 34, 36, 40, 42, 56
 - DALLAS
- cronogramas temporales
 - 256 esquemas semanales
 - 256 esquemas diarios
 - 256 marcos temporales
- esquemas de acceso festivos
- memoria no volátil: hasta 24576 eventos
- registro de informaciones referentes al control del tiempo de presencia
- función de protección contra el uso repetido del mismo código/tarjeta para obtener acceso (anti-passback)
- programación:
 - funcionamiento autónomo o dentro del sistema **ACCO**: ordenador con el programa **ACCO-SOFT-LT**
 - dentro del sistema **ACCO NET**: ordenador con el programa **ACCO Soft**
- memoria FLASH que guarda los ajustes del controlador incluso al desconectar la alimentación
- posibilidad del cambiar el firmware del módulo sin necesidad de desmontarlo
 - de manera local (un módulo): conexión al puerto USB del módulo
 - por medio de RS-485 (uno o más controladores): con el uso del convertidor **ACCO-USB**
 - de manera remota en modo broadcast (uno o más controladores): por medio de la central **ACCO-NT** (dentro del sistema **ACCO NET**)
- desbloqueo o bloqueo del paso según el cronograma de acceso creado para ello
- limitación de accesos (se refiere sólo al sistema **ACCO**)
- control del estado de la alimentación con el uso de la fuente de alimentación **APS-412 / APS-612 / APS-1412**: conectada al conector APS en el módulo

Ojo:

El módulo ACCO-KP2 es compatible con el sistema **ACCO NET** a partir de la versión **1.8**.

DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación ($\pm 15\%$)	12 V DC
Consumo de la corriente en modo de disponibilidad	110 mA
Consumo máximo de la corriente	480 mA
Peso	110 g
Humedad máxima	93 \pm 3%
Dimensiones	142 x 71 mm
Salidas de relé (carga resistiva)	8 A / 250 V AC / 30 V DC

