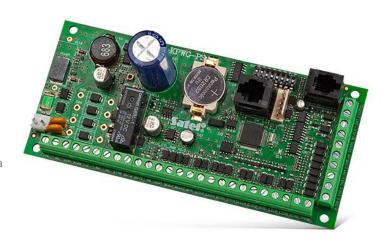


ACCO-KPWG-PS

CONTROLADOR DE PUERTA CON FUENTE DE ALIMENTACIÓN COMPATIBL CON PROTOCOLO WIEGAND

El controlador ACCO-KPWG-PS está diseñado para controlar un sólo paso (p.ej., puerta) dentro de los sistemas de control de acceso ACCO/ACCO NET. El módulo puede funcionar también como un dispositivo autónomo. Los usuarios se autorizan por medio de los códigos o por medio del transpondedor pasivo (tarjeta, llavero etc.). El ACCO-KPWG-PS interactúa también con los terminales que soportan los protocolos de transmisión Wiegand y EM Marin, y además, con lectores de llaves Dallas.

El dispositivo se caracteriza por un amplio alcance de ajustes, incluyendo los derechos de usuario, horarios para cada uno de ellos, esquemas especiales y festivos. Además, está disponible la memoria de más de 24 mil eventos. La memoria no volátil FLASH protege los ajustes del módulo en caso de la falta de alimentación. El ACCO–KPWG–PS está dotado de la salida de relé para controlar la cerradura electromagnética u otro dispositivo que activa el paso. Debido a unas entradas y salidas adicionales el módulo puede interactúar con el sistema de alarma. El módulo ACCO–KPWG–PS es una versión ampliada del controlador de puerta ACCO–KPWG que incorpora la fuente de alimentación con búfer.



La programación del ACCO-KPWG-PS y las funciones ofrecidas por este dispositivo se diferencian en función del sistema cuya parte es el controlador. En el marco del sistema ACCO la configuración se realiza por medio del teclado LCD o el ordenador PC con el software ACCO-SOFT-LT instalado. La conexión con el PC puede realizarse mediante la interfaz RS-232 o el bus RS-485 a través del convertidor ACCO-USB. En cambio, en el marco del sistema ACCO NET la configuración del controlador tiene lugar por medio del programa ACCO Soft.

- control de puerta individual con autorización de entrada y salida
- soporte de terminales con los siguientes formatos de transmisión:
 - EM Marin (lectores de SATEL)
 - Wiegand 26
 - Wiegand 32, 34, 36, 40, 42, 56 (a partir de la versión 3.02 de 2017–11–03; -; se refiere al sistema ACCO NET)
 - Dallas
- funcionamiento autónomo o dentro del sistema ACCO/ACCO NET
- 1024 usuarios
- definición de derechos de usuarios
- acceso por medio de la tarjeta, llaves de aproximación, código o rasgos biométricos
- 256 horarios
- esquemas de acceso festivos
- memoria de 24 576 eventos
- registro de información sobre el control de tiempo de trabajo
- función de protección contra el uso múltiple del mismo código/tarjeta para obtener acceso (anti-passback)
- programación a través de:
 - o teclado LCD (conectado permanentemente o únicamente durante la programación)
 - o ordenador PC conectado al puerto RS-232
 - ordenador PC conectado al bus RS-485 por medio del convertidor ACCO-USB
- memoria FLASH que guarda los ajustes del controlador incluso al desconectar la alimentación
- posibilidad de cambiar el firmware del módulo sin necesidad de desmontarlo
- fuente de alimentación por impulsos con búfer de 12 V DC 1,2 A incorporada
- cambio del estado de la puerta de bloqueada a desbloqueada y al revés según el horario de acceso especialmente preparado para ello
- límitación de entradas





Nota

El módulo ACCO-KWG-PS en versión:

- 2.03 es compatible con el software ACCO-SOFT-LT sólo en versión 1.03
- 3.00 es compatible con el software ACCO-SOFT-LT en versión 1.04 o 1.05
- 3.01 es compatible con el software ACCO-SOFT-LT en versión 1.05 o 1.07.004

Para cooperar con la central de control de acceso ACCO-NT, el controlador tiene que ser en versión 3.00 o más actual

El módulo ACCO-KPWG-PS en versión:

- 3.02 es compatible con la central ACCO-NT en versión 1.12.xxx
- 3.03 es compatible con la central ACCO-NT en versión 1.13.xxx
- 3.04 es compatible con la central ACCO-NT en versión 1.14.023
- 3.05 es compatible con la central ACCO-NT en versión 1.14.026

DATOS TÉCNICOS

Clase medioambiental	II
Corriente máxima conmutada por el relé	8 A
Rendimiento de corriente del alimentador	1,2 A
Dimensiones de la pletina electrónica	151 x 70 mm
Rango de temperaturas de trabajo	-10+55 °C
Tensión nominal de alimentación (±10%)	18 V AC
Peso	113 g

