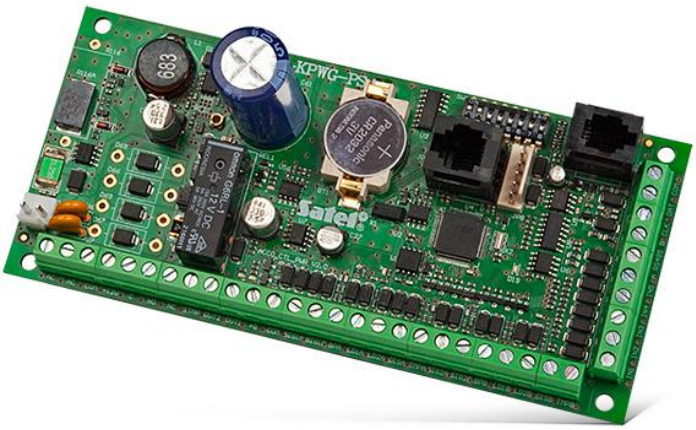
ACCO-KPWG-PS

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:
  - teclado LCD (conectado permanentemente o únicamente durante la programación)
  - 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
- limitación de entradas

El aspecto real de los productos puede divergir de los productos presentados en las fotos. Las descripciones de productos incluidas en el servicio tienen el carácter meramente informativo.

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

El aspecto real de los productos puede divergir de los productos presentados en las fotos. Las descripciones de productos incluidas en el servicio tienen el carácter meramente informativo.