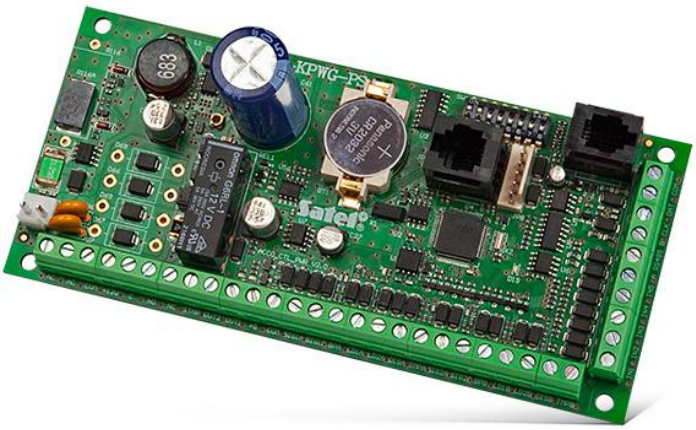
# ACCO-KPWG-PS

## TÜRCONTROLLER MIT NETZTEIL UND MIT BEDIENUNG DES WIEGAND PROTOKOLLS

Der Türcontroller ACCO–KPWG–PS ist für die Kontrolle einzelner Tür im Rahmen des Zutrittskontrollsystems **ACCO**/**ACCO NET** bestimmt. Das Modul kann auch als autonomes Gerät betrieben werden. Die Autorisierung der Benutzer erfolgt anhand eines Codes oder passiven Transponders (Karte, Schlüsselanhänger, u.ä.). ACCO–KPWG–PS ist auch mit den Terminals, die die Übertragungsprotokolle Wiegand und EM Marin unterstützen, sowie mit den iButton–Lesern kompatibel.



Das Gerät zeichnet sich durch breiten Bereich der Einstellungen aus, darunter der Benutzerrechte, Zeitpläne für jeden Benutzer. Zusätzlich ist ein Speicher für über 24 000 Ereignisse verfügbar. Die Sicherheit der Moduleinstellungen bei Ausfall der Stromversorgung wird durch den nichtflüchtigen FLASH–Speicher gewährleistet.
ACCO–KPWG–PS ist mit einem Relaisausgang zur Bedienung eines elektromagnetischen Schlosses oder einer anderen Einrichtung zur Aktivierung der Tür ausgestattet. Dank zusätzlichen Eingängen und Ausgängen kann das Modul mit einem Alarmsystem betrieben werden. Das Modul ACCO–KPWG–PS ist eine erweiterte Version des Türcontrollers **ACCO–KPWG**, die mit einem Schaltnetzteil ausgestattet ist.

Das Programmieren des ACCO–KPWG–PS und die durch dieses Gerät angebotenen Funktionen variieren je nach System, zu dem der Controller gehört. Im Rahmen des Systems **ACCO** erfolgt die Konfiguration anhand des LCD–Bedienteils oder eines Computers mit installiertem Programm **ACCO–SOFT–LT**. Die Verbindung mit dem Computer kann mithilfe der Schnittstelle RS–232 oder des Busses RS–485 über den Konverter **ACCO–USB** realisiert werden. Im Rahmen des Systems **ACCO NET** wiederum erfolgt die Konfiguration des Controllers mithilfe des Programms **ACCO Soft**.

- Bedienung einzelner Tür mit Autorisierung des Zutritts und Ausgangs
- Unterstützung von Terminals, die folgende Übertragungsformate verwenden:
  - EM Marin (SATEL Leser)
  - Wiegand 26
  - Wiegand 32, 34, 36, 40, 42, 56 (ab der Version 3.02 vom 2017–11–03; gilt für das **ACCO NET** System)
  - Dallas
- Betrieb – selbständig oder im **ACCO**/**ACCO NET** System
- 1024 Benutzer
- Definierung von Benutzerrechten
- Zutritt mit Karte, iButton, Code oder anhand biometrischer Merkmale
- 256 Zutrittszeitpläne
- Zutrittsschemen für Feiertage (gilt nur für ACCO System)
- Speicherung von 24 576 Ereignissen
- Anwesenheitszeiterfassung
- Möglichkeit des Schutzes vor mehrmaligem Zutritt oder Ausgang mit demselben Passwort/derselben Karte (Anti–Passback–Funktion wird durch den Controller im Rahmen des ACCO Systems unterstützt
- Parametrierung (gilt nur für ACCO System) über:
  - LCD–Bedienteil (angeschlossen permanent oder nur für Programmierungszeit)
  - Computer angeschlossen an die Schnittstelle RS–232
  - Computer angeschlossen an den Bus RS–485 mittels **ACCO–USB** Konverter
- nichtflüchtiger FLASH–Speicher, der die Einstellungen des Türcontrollers auch nach Abschaltung der Stromversorgung speichert
- Aktualisierung der Firmware des Moduls ohne dessen Demontage
- integriertes 12 V DC 1,2 A Schaltnetzteil
- Umschaltung des Türzustandes (Sperrung/Entsperrung) je nach speziell dafür gebildetem Zutrittszeitplan (gilt nur für ACCO System)
- Zutrittslimit (gilt nur für ACCO System)

Die präsentierten Produkte können von der Wirklichkeit abweichen. Die im Service angeführten Beschreibungen von Produkten haben nur einen informativen Charakter.

**Achtung!**

Das Modul ACCO–KPWG–PS in der Version:

- **2.03** ist mit der Software **ACCO–SOFT–LT** ausschließlich in der Version **1.03** kompatibel
- **3.00** ist mit der Software **ACCO–SOFT–LT** in der Version **1.04** oder **1.05** kompatibel
- **3.01** ist mit der Software **ACCO–SOFT–LT** in der Version **1.05** oder **1.07.004** kompatibel

Die Zutrittskontrollzentrale **ACCO–NT** erfordert das Modul in der Version **3.00** oder höher.

Das Modul ACCO–KPWG–PS in der Version:

- **3.02** ist mit der Zentrale **ACCO–NT** in der Version **1.12.xxx** kompatibel
- **3.03** ist mit der Zentrale **ACCO–NT** in der Version **1.13.xxx** kompatibel
- **3.04** ist mit der Zentrale **ACCO–NT** in der Version **1.14.023** kompatibel
- **3.05** ist mit der Zentrale **ACCO–NT** in der Version **1.14.026** kompatibel

## TECHNISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| **Umweltklasse** | II |
| **Max. Leistung des Relais** | 8 A |
| **Stromleistung des Netzteils** | 1,2 A |
| **Abmessungen der Elektronikplatine** | 151 x 70 mm |
| **Betriebstemperatur** | -10...+55 °C |
| **Spannungsversorgung (±10%)** | 18 V AC |
| **Gewicht** | 113 g |

Die präsentierten Produkte können von der Wirklichkeit abweichen. Die im Service angeführten Beschreibungen von Produkten haben nur einen informativen Charakter.