

# ACCO-KPWG-PS

## MODULO DI CONTROLLO ACCESSI CON ALIMENTATORE E CON GESTIONE DEL PROTOCOLLO WIEGAND

Il modulo **ACCO-KPWG-PS** è progettato per il controllo di una singola porta all'interno del sistema di controllo accessi **ACCO**. Il modulo può anche essere utilizzato come dispositivo autonomo. L'autorizzazione dell'utente è basata su codice o transponder passivo (tessera di prossimità, tag, ecc.).

**ACCO-KPWG-PS** è inoltre compatibile con terminali che supportano i protocolli Wiegand ed EM Marin, nonché con i lettori iButton (chip Dallas).

Il dispositivo è caratterizzato da una vasta gamma di impostazioni, inclusa la possibilità di definire i diritti utente e le pianificazioni singolarmente per ogni utente, compresa la pianificazione feriale. Viene mantenuto in memoria uno storico da oltre 24.000 eventi. La memoria flash non volatile garantisce la sicurezza delle impostazioni del modulo in caso di interruzione di corrente. **ACCO-KPWG-PS** è dotato di un'uscita relè che può essere utilizzata per azionare l'elettro-serratura o un altro dispositivo di attivazione della porta. Grazie a ingressi e uscite supplementari, il modulo può operare in combinazione con il sistema di allarme. Il modulo **ACCO-KPWG-PS** è una versione avanzata del controller **ACCO-KPWG**, dotato di un alimentatore di backup integrato.

La configurazione e alcune funzioni di **ACCO-KPWG-PS** potrebbero essere diverse a causa del sistema di cui fa parte il controller. All'interno del sistema **ACCO** il modulo viene programmato tramite una tastiera LCD o un PC con il software **ACCO-SOFT-LT** installato. Il PC può essere collegato tramite la porta RS-232 o tramite il bus RS-485 utilizzando il convertitore **ACCO-USB**. Nel sistema **ACCO NET**, la configurazione del controller viene eseguita utilizzando il software **ACCO Soft**.

- controller per porta singola con verifica dell'autorizzazione in entrata e uscita
- gestione dei terminali che usano il protocollo:
  - EM MARIN (lettori SATEL)
  - Wiegand 26-bits
  - Wiegand 32, 34, 36, 40, 42, 56 (versione firmware 3.02 (data di rilascio 2017-11-03) o più recente – si applica al sistema **ACCO NET**)
  - Dallas
- funzionamento autonomo o nel sistema **ACCO/ACCO NET**
- 1024 utenti
- definizione dei diritti utente
- diritti di accesso programmabili
- autorizzazione accessi con tessera di prossimità e/o codice oppure basata sui tratti biometrici
- 256 pianificazioni di accesso
- gestione festività
- registrazione fino a 24 576 eventi in memoria non volatile
- gestione controllo presenze per verifica del tempo di lavoro
- funzione anti-passback
- programmazione:
  - tramite tastiera LCD (collegamento permanente o provvisorio)
  - tramite computer collegato alla porta RS-232
  - tramite computer collegato al bus RS-485 tramite convertitore **ACCO-USB**
- memoria Flash che conserva le impostazioni anche in assenza di alimentazione
- aggiornamento firmware del modulo senza necessità di smontaggio
- possibilità di bloccare o sbloccare l'ingresso ad orari predefiniti
- programmazione limite di ingressi con gestione a "gettone"
- alimentatore switching 12 V DC 1,2 A integrato

### Attenzione!

I moduli **ACCO-KPWG-PS** nella versione:

- **2.03** sono compatibili solo con software **ACCO-SOFT-LT** nella versione **1.03**
- **3.00** sono compatibili solo con software **ACCO-SOFT-LT** nella versione **1.04** o **1.05**
- **3.01** sono compatibili solo con software **ACCO-SOFT-LT** nella versione **1.05** o **1.07.004**

Per la compatibilità con **ACCO-NT**, il modulo deve avere versione **3.00** o successive.

Controller **ACCO-KPWG-PS** in versione:

- **3.02** sono compatibili con la centrale **ACCO-NT** in versione **1.12.xxx**
- **3.03** sono compatibili con la centrale **ACCO-NT** in versione **1.13.xxx**

- **3.04** sono compatibili con la centrale **ACCO-NT** in versione **1.14.023**
- **3.05** sono compatibili con la centrale **ACCO-NT** in versione **1.14.026**

## SCHEDA TECNICA

Classe ambientale	II
Corrente massima commutata dal relè	8 A
Capacità dell'alimentatore	1,2 A
Dimensioni della scheda elettronica	151 x 70 mm
Temperatura di lavoro	-10...+55 °C
Tensione nominale di alimentazione (±10%)	18 V AC
Peso	113 g

