

# ACCO-KPWG

## MODULE DE CONTRÔLE D'ACCÈS AVEC GESTION DU PROTOCOLE WIEGAND

Le contrôleur ACCO-KPWG est conçu pour contrôler un seul passage (p.ex. une porte) dans le système de contrôle d'accès **ACCO/ACCO NET**. Il peut aussi fonctionner comme l'unité autonome. Les utilisateurs sont identifiés par leur code ou le transpondeur passif (cartes, badges, etc.). ACCO-KPWG est compatible aussi avec les terminaux utilisant des protocoles de transmission Wiegand et EM Marin ainsi qu'avec les lecteurs de puces Dallas.

Le module se caractérise par une large gamme de paramètres, y compris autorisations des utilisateurs, horaires pour chacun d'eux dont les schémas spéciaux fériés. De plus, il offre un journal de 24 mille événements. Les réglages sont protégés, en cas de perte d'alimentation, par la mémoire non volatile FLASH. ACCO-KPWG est équipé d'une sortie relais qui peut servir au fonctionnement d'une serrure électromagnétique ou d'un autre dispositif activant le passage. Grâce aux entrées et sorties supplémentaires, le module peut fonctionner avec le système d'alarme.

La programmation d'ACCO-KPWG et des fonctions réalisées par ce dispositif varient en fonction du système dont le contrôleur fait partie. Dans le système **ACCO**, sa configuration s'effectue à l'aide du clavier LCD ou d'un ordinateur avec le logiciel **ACCO-SOFT-LT**. La connexion avec PC peut être réalisée par l'interface RS-232 ou le bus RS-485 via le convertisseur **ACCO-USB**. Quant au système **ACCO NET**, la configuration du module s'effectue à l'aide du programme **ACCO Soft**.

- gestion d'une porte avec autorisation d'entrée et sortie
- gestion de terminaux utilisant des formats de transmission suivants :
  - EM Marin (lecteurs SATEL)
  - Wiegand 26 bits
  - Wiegand 32, 34, 36, 40, 42, 56 bits (Module en version 3.02 ou ultérieure – s'applique au système ACCO NET)
  - DALLAS
- fonctionnement autonome ou avec le système **ACCO/ACCO NET**
- 1024 utilisateurs
- définition d'autorisations d'accès pour les utilisateurs
- autorisations d'accès avec carte, puce de proximité, code ou d'accès biométrique
- 256 programmes horaires
- programmation des jours fériés
- journal de 24576 événements
- enregistrement des informations de contrôle du temps de travail
- fonction de protection contre l'utilisation multiple du même code/ carte (anti-passback)
- programmation par :
  - clavier LCD (connecté en permanence ou uniquement pendant la programmation)
  - ordinateur PC connecté au port RS-232
  - ordinateur PC connecté au bus RS-485 par le biais du convertisseur **ACCO-USB**
- mémoire de type FLASH pour la sauvegarde des réglages du contrôleur d'accès même après une coupure d'alimentation
- mise à jour du firmware du module sans son démontage
- commutation de porte en état bloquée ou débloquée conformément aux horaires d'accès créés
- limite d'entrées

### Note !

Module de contrôle ACCO-KPWG en version :

- **2.03** fonctionne avec le programme **ACCO-SOFT-LT** seulement en version **1.03**
- **3.00** fonctionne avec le programme **ACCO-SOFT-LT** en version **1.04** ou **1.05**
- **3.01** fonctionne avec le programme **ACCO-SOFT-LT** en version **1.05** ou **1.07.004**

Pour fonctionner avec les centrales de contrôle d'accès **ACCO-NT**, le contrôleur doit en être en version **3.00** ou ultérieure.

Module de contrôle ACCO-KPWG en version :

- **3.02** fonctionne avec la centrale **ACCO-NT** dans une version **1.12.xxx**
- **3.03** fonctionne avec la centrale **ACCO-NT** dans une version **1.13.xxx**
- **3.04** fonctionne avec la centrale **ACCO-NT** dans une version **1.14.023**
- **3.05** fonctionne avec la centrale **ACCO-NT** dans une version **1.14.026**

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Classe environnementale	II
Courant max. commutable par relais	8 A
Courant de régime de sorties type OC	50 mA
Dimensions de la carte électronique	73 x 104 mm
Températures de fonctionnement	-10...+55 °C
Tension d'alimentation nominale (±15%)	12 V DC
Poids	235 g