

# ACCO-KP2

## ACCO-KP2

Kontrolér ACCO-KP2 je určený na kontrolu jedného prechodu (napr. dverí) v rámci systémov kontroly vstupu **ACCO** alebo **ACCO NET**. Modul môže taktiež pracovať ako samostatné zariadenie. Autorizácia užívateľov sa vykonáva na základe kódu, bezdotykovej karty (pasívneho transpondera vo forme karty, prívessku a pod.) alebo čipu DALLAS.

Zariadenie má široké konfiguračné možnosti, okrem iného napr. v rozsahu oprávnení užívateľov a časových harmonogramov pre každého z nich. V pamäti modulu môže byť zaregistrovaných viac ako 24 000 udalostí. ACCO-KP2 má 2 výstupy typu OC (napr. na obsluhu obojsmerných turniketov) a 1 výstup relé na obsluhu elektromagnetického zámku, alebo iného zariadenia aktivujúceho prechod. Vstupy a výstupy modulu môžu byť používané taktiež na spoluprácu napr. so zabezpečovacím systémom.

Programovanie ACCO-KP2 a funkcie realizované týmto zariadením sa líšia v závislosti to zariadenie od systému, ktorého časťou je kontrolér. V rámci systému **ACCO** sa konfigurácia vykonáva v programe **ACCO-SOFT-LT**, keď je počítač s týmto programom pripojený na kontrolér pomocou zbernice RS-485 cez prevodník **ACCO-USB**. V prípade systému **ACCO NET** sa kontrolér spája s ústredňou kontroly vstupu **ACCO-NT** prostredníctvom zbernice RS-485. Komunikácia medzi ústredňou, serverom systému, a počítačom s konfiguračným programom **ACCO Soft**, sa vykonáva pomocou protokolu TCP/IP.



- kontrola jedného prechodu s autorizáciou vstupu a odchodu
- autonómna činnosť alebo činnosť v systéme **ACCO / ACCO NET**
- 1024 užívateľov (autonómna činnosť alebo činnosť v systéme **ACCO**)
- definovanie oprávnení užívateľov
- možnosť priradenia užívateľovi kódu, karty bezdotykovej karty (pasívneho transpondera vo forme karty, prívessku a pod.) alebo čipu DALLAS
- obsluha rôznych terminálov umožňujúcich identifikáciu užívateľa – klávesníc a čítačiek
- obsluhované formáty prenosu
  - EM Marin (čítačky SATEL)
  - Wiegand 26, 32, 34, 36, 40, 42, 56
  - DALLAS
- časové harmonogramy
  - 256 týždenných rozvrhov
  - 256 denných rozvrhov
  - 256 časových rámkov
- definovanie sviatočných rozvrhov prístupu
- pamäť 24 576 udalostí
- registrovanie informácií týkajúcich sa kontroly času prítomnosti
- funkcia zabezpečenie pred viacnásobným použitím toho istého kódu/karty na získanie prístupu (anti-passback)
- programovanie:
  - autonómna činnosť alebo činnosť v systéme **ACCO** – počítač s programom **ACCO-SOFT-LT**
  - v systéme **ACCO NET** – počítač s programom **ACCO Soft**
- pamäť FLASH uchováajúca nastavenia kontroléra aj po odpojení napájania
- možnosť aktualizácie firmvéru modulu bez nutnosti jeho demontovania
  - lokálne (jednotlivý modul) – pripojenie na konektor USB modulu
  - cez zbernicu RS-485 (jeden alebo viac kontrolérov) – pomocou prevodníka **ACCO-USB**
  - diaľkovo v režime broadcast (jeden alebo viacero kontrolérov) – prostredníctvom ústredne **ACCO-NT** (v rámci systému **ACCO NET**)
- odblokovanie alebo zablokovanie prechodu zhodne s vytvoreným harmonogramom prístupu
- limitovanie vstupov (týka sa iba systému **ACCO**)
- kontrola stavu napájania pri spolupráci so zdrojom **APS-412 / APS-612 / APS-1412** – pripojeným na konektor APS v module

Pozor

Modul ACCO-KP2 je obsluhovaný v rámci systému **ACCO NET** od verzie **1.8**.

## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Napätie napájania ( $\pm 15\%$ )	12 V DC
Odber prúdu v pohotovostnom režime	110 mA
Maximálny odber prúdu	480 mA
Hmotnosť	110 g
Maximálna vlhkosť ovzdušia	93 $\pm$ 3%
Rozmery	142 x 71 mm
Výstupy relé (zaťaženie s odporom)	8 A / 250 V AC / 30 V DC
Výstupy OUT1...OUT12	50 mA / 12 V DC
Výstupy +G1...+G4	0,5 A / 12 V DC

