

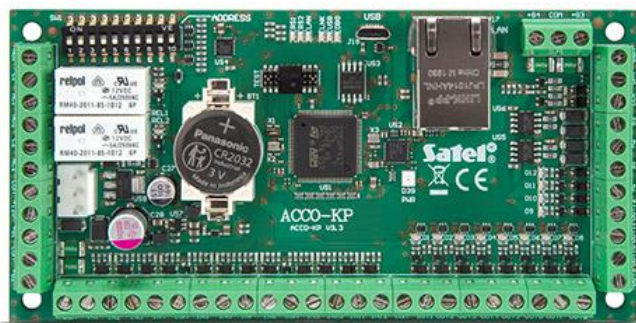
# ACCO-KP2

Kontroler ACCO-KP2 przeznaczony jest do kontroli jednego przejścia (np. drzwi) w ramach systemów kontroli dostępu **ACCO** lub **ACCO NET**. Moduł może również pracować jako samodzielne urządzenie. Autoryzacja użytkowników odbywa się na podstawie kodu, karty zbliżeniowej (transpondera pasywnego w formie karty, breloka itp.) lub pastylki DALLAS.

Urządzenie charakteryzują rozbudowane możliwości konfiguracji, m.in. w zakresie uprawnień użytkowników i harmonogramów czasowych dla każdego z nich. W nieulotnej pamięci mogą być zarejestrowane ponad 24 tysiące zdarzeń. ACCO-KP2 wyposażony jest w 2 wyjścia typu OC (np. do obsługi dwukierunkowych bramek i furt obrotowych) oraz 1 wyjście przekaźnikowe do obsługi zamka elektromagnetycznego lub innego urządzenia aktywującego przejście. Wejścia i wyjścia modułu mogą być także stosowane do współpracy m.in. z systemem alarmowym.

Programowanie ACCO-KP2 oraz funkcje realizowane przez to urządzenie różnią się w zależności od systemu, którego częścią jest kontroler. W ramach **ACCO** konfigurowanie odbywa się w programie

**ACCO-SOFT-LT**, zaś komputer, na którym jest ono zainstalowane, połączony jest z kontrolerem przez magistralę RS-485 przy użyciu konwertera **ACCO-USB**. W przypadku systemu **ACCO NET** kontroler łączy się z centralą kontroli dostępu **ACCO-NT** za pośrednictwem magistrali RS-485. Z kolei komunikacja między centralą, serwerem systemu, a komputerem z programem konfiguracyjnym **ACCO Soft**, odbywa się z wykorzystaniem protokołu TCP/IP.



- nadzorowanie pojedynczego przejścia z autoryzacją wejścia i wyjścia
- praca autonomiczna lub w systemie **ACCO** / **ACCO NET**
- 1024 użytkowników (praca autonomiczna lub w systemie **ACCO**)
- definiowanie uprawnień użytkowników
- możliwość przydzielenia użytkownikowi kodu, karty zbliżeniowej (transpondera pasywnego w formie karty, breloka itp.) lub pastylki DALLAS
- obsługa różnych terminali umożliwiających identyfikację użytkownika – manipulatorów, klawiatur i czytników
- obsługiwane formaty transmisji
  - EM Marin (czytniki SATEL)
  - Wiegand 26, 32, 34, 36, 40, 42, 56
  - DALLAS
- harmonogramy czasowe
  - 256 schematów tygodniowych
  - 256 schematów dziennych
  - 256 ramek czasowych
- świąteczne schematy dostępu
- nieulotna pamięć do 24 576 zdarzeń
- rejestrowanie informacji dotyczących kontroli czasu obecności
- funkcja zabezpieczenia przed wielokrotnym użyciem tego samego kodu/karty dla uzyskania dostępu (anti-passback)
- programowanie:
  - praca autonomiczna lub w systemie **ACCO** – komputer z programem **ACCO-SOFT-LT**
  - w systemie **ACCO NET** – komputer z programem **ACCO Soft**
- pamięć FLASH zachowująca ustawienia kontrolera nawet po odłączeniu zasilania
- możliwość wymiany oprogramowania modułu bez konieczności jego demontażu
  - lokalnie (pojedynczy moduł) – podłączenie do gniazda USB modułu
  - przez magistralę RS-485 (jeden lub wiele kontrolerów) – z wykorzystaniem konwertera **ACCO-USB**
  - zdalnie w trybie broadcast (jeden lub wiele kontrolerów) – za pośrednictwem centrali **ACCO-NT** (w ramach systemu **ACCO NET**)
- odblokowanie lub zablokowanie przejścia zgodnie ze stworzonym w tym celu harmonogramem dostępu
- limitowanie wejść (dotyczy tylko systemu **ACCO**)
- kontrola stanu zasilania przy współpracy z zasilaczem **APS-412** / **APS-612** / **APS-1412** – podłączonym do złącza APS w module

Uwaga

Moduł ACCO-KP2 jest obsługiwany w ramach systemu **ACCO NET** od wydania **1.8**.

Napięcie zasilania ( $\pm 15\%$ )	12
Pobór prądu w stanie gotowości	110
Maksymalny pobór prądu	480
Masa	110
Maksymalna wilgotność	93 $\pm$ 3%
Wymiary	142 x 71
Wyjścia przekaźnikowe (obciążenie rezystancyjne)	8 A / 250 V AC / 30 V DC
Wyjścia OUT1...OUT12	50 mA / 12 V DC
Wyjścia +G1...+G4	0,5 A / 12 V DC