

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/stacja-bramowa-aco-como-pro-a4-15vdc-p-9248.html>

## STACJA BRAMOWA ACO COMO-PRO-A4 15VDC

Cena brutto	<b>704,05 zł</b>
Cena netto	<b>572,40 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 1-2 dni</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>06637</b>
Producent	<b>ACO</b>
Zamek szyfrowy	<b>Tak</b>
Sposób montażu	<b>natynkowy i podtynkowy</b>
Zasilanie	<b>Prąd zmienny (DC)</b>

### Opis produktu

**Stacja bramowa ACO** posiada **czytnik zbliżeniowy oraz 4 przyciski dzwonięcia**. Stacja jest kompatybilna ze wszystkimi cyfrowymi urządzeniami działającymi w systemach **PRO, PRO-A (FAMILIO/COMO)**. Służy do montażu **podtynkowego lub natynkowego** (wymagana puszka PNT2-FAM-P NT, brak w zestawie). Jest odporna na warunki atmosferyczne oraz akty wandalizmu.

### Cechy produktu:

- max. liczba abonentów: 4
- 4 indywidualnie podświetlane przyciski dzwonięcia i podświetlane pola opisowe
- zintegrowany z dolnym polem opisowym czytnik breloków zbliżeniowych Unique 125 kHz (ACC)
- obsługa 70 breloków zbliżeniowych (po 10 przypisanych do lokalu + 10 administracyjnych).
- możliwość używania do 10240 breloków zbliżeniowych mimo mniejszej ilości fizycznych przycisków dzwonięcia (dostępne z poziomu komputera)
- akustyczna informacja w lokalu o otwarciu drzwi (podzwanianie) – tylko dla breloków przypisanych do danego lokalu (dot. odbiorników INS-UPRO, INS-MPRO, GLASS-PRO-7; możliwość wyłączenia funkcji z poziomu komputera)
- obsługa wielu modułów rozszerzeń zwiększająca funkcjonalność systemu
- automatyka domowa: sterowanie urządzeniami zewnętrznymi np. bramą wjazdową, szlabanem, oświetleniem, roletami (wymagany opcjonalny moduł PRO-I/O podłączony do magistrali systemu)
- możliwość podłączenia wielu odbiorników dzwoniących jednocześnie
- detekcja obecności odbiornika (panel nie zadzwoni przy braku odbiornika)
- możliwość podłączenia elektrozaczepów różnego typu
- wyjście do podłączenia bezpośrednio elektrozaczepu
- możliwość sterowania zwozą elektromagnetyczną
- możliwość zasilania wyjścia do podłączenia elektrozaczepu z osobnego zasilacza (DC lub AC)
- możliwość podłączenia zewnętrznego przycisku otwierania
- opcja zabezpieczonego sterowania otwieraniem drzwi: elektrozaczep podłączamy do opcjonalnego modułu PRO-I/O (styki przekaźnika), a panel załącza otwieranie poprzez magistralę systemu
- programowanie z poziomu panelu oraz komputera za pomocą kabla CDN-USB, a także programowanie ustawień i aktualizacja oprogramowania po magistrali systemu (wymagany interfejs komputerowy PRO-USB)
- wspólne oprogramowanie do obsługi wszystkich urządzeń: PRO 3 Manager (aktualizacja oprogramowania za pomocą kabla CDN-USB, brak w zestawie)
- kompatybilny ze wszystkimi cyfrowymi urządzeniami działającymi w systemach PRO, PRO-A (FAMILIO/COMO)
- możliwość podłączenia zewnętrznej kamery w systemie (wymagany dodatkowy moduł CDNVS-60 oraz magistrala oparta o skrętkę cat. 5e lub 6)
- podłączenie w jednym systemie 2 paneli: 1x master i 1x slave
- dodawanie i usuwanie breloków zbliżeniowych za pomocą breloka „master” (osobno dla każdego lokalu) oraz za

- 
- pomocą breloka „super master” (we wszystkich lokalach)
  - kompatybilne z wcześniejszymi generacjami systemu PRO
  - indywidualny numer każdego urządzenia: DevID
  - wyszukiwanie wszystkich urządzeń w systemie
  - indywidualne lub grupowe zarządzanie urządzeniami
  - możliwość zarządzania urządzeniami i aktualizacji w działającym systemie
  - udogodnienia dla osób niepełnosprawnych:
    - akustyczna i optyczna sygnalizacja funkcji panelu
    - funkcja autootwierania: automatycznie otwieranie drzwi gdy ktoś zadzwoni (funkcja aktywowana w odbiornikach GLASS-PRO-7/MPRO7 lub za pomocą opcjonalnego modułu PRO-I/O podłączonego do magistrali systemu)
    - otwieranie drzwi bez konieczności odbierania rozmowy: za pomocą dodatkowego przycisku lub np. pilota zdalnego sterowania (wymagane podłączenie do zacisków panelu lub do opcjonalnego modułu PRO-I/O podłączonego do magistrali systemu)
    - możliwość podłączenia dodatkowego urządzenia akustycznego lub świetlnego sygnalizującego dzwonicie (wymagany opcjonalny moduł PRO-I/O podłączony do magistrali systemu)
  - montaż: podtynkowy / natynkowy (wymagana dodatkowa puszka montażowa PNT2-FAM-P NT - brak w zestawie) / montaż podtynkowy w słupku/płycie gipsowej (MONT-PPT-FAM, brak w zestawie)

### Specyfikacja techniczna:

- max. liczba abonentów: 4
- czytnik breloków zbliżeniowych Unique 125 kHz (ACC)
- montaż: podtynkowy / natynkowy (wymagana dodatkowa puszka montażowa PNT2-FAM-P NT - brak w zestawie) / montaż podtynkowy w słupku/płycie gipsowej (MONT-PPT-FAM, brak w zestawie)
- wyjścia:
  - 2x złącza śrubowe rozłączalne: podłączenie elektrozaczełu tradycyjnego (max. 1,5A) lub rewersyjnego (max.1,5A) lub modułu przekaźnika CDN-PK (obciążalność styków max. 5A)
  - 5x złącza śrubowe rozłączalne (podłączenie magistrali systemu PRO):
    - podłączenie sygnału audio: „LINE”
    - podłączenie zasilania: „+DC” i „-DC”
    - podłączenie sygnału Video: „V+” i „V-”
  - 1x złącze RJ45: podłączenie magistrali systemu PRO
- wejścia:
  - 2x złącza śrubowe rozłączalne: podłączenie przycisku zwierne (NO) np. przycisk „dzwonkowy” do bezpośredniego uruchomienia elektrozaczełu z możliwością opóźnienia max. do 25 sek.
  - 2x złącza śrubowe rozłączalne: podłączenie oddzielnego zasilania dla wyjścia na elektrozaczep
- typ instalacji: cyfrowy system PRO - min. 3 żyły lub skrętka cat. 5e lub 6
- długość linii: max. 1000m
- wykonanie: płaski panel przedni o grubości 2mm oraz przyciski ze stali nierdzewnej szczotkowanej
- zasilanie: 15V DC / 400mA
- pobór mocy: ~ 2,5W (w trybie czuwania)
- wymiary:
  - panel: 197 x 90 mm
  - puszka montażowa podtynkowa: 179 x 73 x 32 mm

### W zestawie:

- stacja bramowa ACO COMO-PRO-A4 - 1 szt.