

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/stacja-bramowa-aco-como-pro-v2-15vdc-p-9241.html>

## STACJA BRAMOWA ACO COMO-PRO-V2 15VDC

Cena brutto	<b>1 180,39 zł</b>
Cena netto	<b>959,67 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 1-2 dni</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>06622</b>
Kod EAN	<b>5905997380591</b>
Producent	<b>ACO</b>

### Opis produktu

**Stacja bramowa ACO** posiada **czytnik zbliżeniowy oraz 2 przyciski dzwonienia**. Dzięki kolorowej kamerze o rozdzielczości **min. 600 linii oraz szerokokątnemu obiektywowi 2,8 mm** możliwy jest podgląd osoby stojącej przy furtce. Użytkownik może ustawić kierunek obserwacji z **podświetleniem IR LED**, dzięki czemu uzyskuje dobry obraz także w zupełnej ciemności. 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-PV/PRO NT, brak w zestawie). Jest odporna na warunki atmosferyczne oraz akty wandalizmu.

### Cechy produktu:

- max. liczba abonentów: 2
- kolorowa kamera o rozdzielczości min.600 linii z szerokokątnym obiektywem 2,8 mm
- regulowana pozycja kierunku obserwacji kamery wraz z podświetleniem LED w podczerwieni (+/- 20° w każdą ze stron)
- 2 indywidualnie podświetlane przyciski dzwonienia 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 dzwonienia (dostępne z poziomu komputera)
- akustyczna informacja w lokalu o otwarciu drzwi (podzwanianie) – tylko dla breloków przypisanych do danego lokalu (dot. odbiorników UPRO, 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 zworą 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)
- podłączenie w jednym systemie 2 paneli: 1x master i 1x slave (wymagany opcjonalny moduł VIDEO-SW2 MINI-60, brak w zestawie)

- 
- 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-PV/PRO NT - brak w zestawie) / montaż podtynkowy w słupku/płycie gipsowej (MONT-PPT-FAM, brak w zestawie)

### Specyfikacja techniczna:

- max. liczba abonentów: 2
- rozdzielczość obrazu: min.600 linii
- szerokokątny obiektyw 2,8 mm
- czytnik breloków zbliżeniowych Unique 125 kHz (ACC)
- montaż: podtynkowy / natynkowy (wymagana dodatkowa puszka montażowa PNT2-FAM-PV/PRO 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 podłączenie elektrozaczełu 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 „dzwonek” 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 - 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: 286 x 90 mm
  - puszka montażowa podtynkowa: 268 x 73 x 32 mm

### W zestawie:

- stacja bramowa ACO COMO-PRO-V2 - 1 szt.