

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/modul-rozmowny-aco-mod-spk-pro-g3-p-11663.html>



MODUŁ ROZMÓWNY ACO MOD-SPK-PRO (G3)

Cena brutto	539,97 zł
Cena netto	439,00 zł
Dostępność	Dostępność - 1-2 dni
Numer katalogowy	06643
Producent	ACO

Opis produktu

Moduł rozmówny audio ACO MOD-SPK-PRO (G3) posiada wbudowany **czytnik breloków zbliżeniowych** oraz zaprogramowany brelok zbliżeniowy, który umożliwia otwieranie drzwi oraz dodawanie kolejnych breloków. Możliwe jest też zarządzanie brelokami zbliżeniowymi za pomocą **breloka „master” oraz „super master”**.

Istnieje możliwość podłączenia zewnętrznych przycisków wywołania za pomocą opcjonalnych modułów **MOD-10NBP** (brak w zestawie). W przypadku dokupienia opcjonalnego modułu kamery do zabudowy **MOD-CAM-FAM** (brak w zestawie), możliwe jest rozbudowanie systemu audio w wideo.

Moduł pozwala także na **wywołanie dzwonienia do 1 lokalu** poprzez wbudowane wejście zwierne INPUT.

3 generacja to m.in. obsługa większych (dłuższych) instalacji, większa liczba abonentów, zdalne zarządzanie urządzeniami (z dowolnego miejsca systemu) oraz aktualizacja oprogramowania.

Moduł kompatybilny jest ze wszystkimi cyfrowymi urządzeniami z serii **Familio/COMO PRO i PRO-A** oraz z wcześniejszymi generacjami systemu PRO. Przeznaczony jest do **zabudowy**, np. we frontach z zewnętrznymi przyciskami dzwonienia lub aby połączyć skrzynkę pocztową z domofonem. Jest odporny na warunki atmosferyczne oraz akty wandalizmu.

Cechy produktu:

- indywidualna możliwość zabudowy (front, skrzynka na listy)
- wbudowany czytnik breloków zbliżeniowych z zewnętrzną anteną
- w zestawie zaprogramowany brelok (z możliwością otwierania drzwi oraz dodania kolejnych 9 breloków)
- możliwość używania do 10240 breloków zbliżeniowych, w tym po 10 przypisanych do lokali + 10 administracyjnych (programowane z poziomu komputera)
- akustyczna informacja w lokalu o otwarciu drzwi (podzwanianie) – tylko dla breloków przypisanych do danego lokalu (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 (moduł nie zadzwoni przy braku odbiornika)
- możliwość podłączenia elektrozaczepów różnego typu oraz zewnętrznego przycisku otwierania
- wyjście do podłączenia bezpośrednio elektrozaczepu
- możliwość sterowania zworą elektromagnetyczną
- możliwość zasilania wyjścia do podłączenia elektrozaczepu z osobnego zasilacza (DC lub AC)
- podłączenie w jednym systemie 2 paneli / modułów: 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)
- indywidualny numer każdego urządzenia: DevID
- wyszukiwanie wszystkich urządzeń w systemie
- indywidualne lub grupowe zarządzanie urządzeniami
- możliwość zarządzania urządzeniami i aktualizacji w działającym systemie
- opcja zabezpieczonego sterowania otwieraniem drzwi: elektrozaczep podłączamy do opcjonalnego modułu PRO-I/O (styki przekaźnika), a panel załącza otwieranie poprzez magistralę systemu
- możliwość podłączenia w lokalu dodatkowego urządzenia akustycznego lub świetlnego, sygnalizującego dzwonienie (wymagany opcjonalny moduł PRO-I/O podłączony do magistrali systemu)
- kompatybilny ze wszystkimi cyfrowymi urządzeniami działającymi w systemach Familio/COMO PRO i PRO-A oraz z

-
- wcześniejszymi generacjami systemu PRO
 - możliwość podłączenie zewnętrznej kamery w systemie (wymagany dodatkowy moduł MOD-CAM-FAM oraz magistrala oparta o skrętkę UTP cat. 5e lub 6)
 - programowanie oraz aktualizacja oprogramowania modułu z komputera za pomocą opcjonalnego interfejsu CDN-USB (brak w zestawie)
 - programowanie ustawień i aktualizacja oprogramowania po magistrali systemu (wymagany interfejs komputerowy PRO-USB - brak w zestawie)
 - aktualizacja oprogramowania z poziomu komputera (kabel USB)
 - 1 oprogramowanie do obsługi wszystkich urządzeń: PRO 3 Manager
 - odporny na warunki atmosferyczne oraz akty wandalizmu

Specyfikacja techniczna:

- max. liczba abonentów: 1 lub więcej po podłączeniu opcjonalnego modułu MOD-10NBP (brak w zestawie)
- typ instalacji: cyfrowy system PRO: min. 3 żyły (Audio) lub skrętka cat. 5e lub 6 (Audio/Video)
- 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; brak w zestawie)
 - 5x złącza śrubowe rozłączalne (podłączenie magistrali systemu PRO / PRO-A):
 - podłączenie sygnału audio: „LINE”
 - podłączenie zasilania: „+DC” i „-DC”
 - podłączenie sygnału Video: „V+” i „V-”
 - 1x złącze RJ45: podłączenie magistrali systemu PRO / PRO-A
- wejścia:
 - 1x złącza śrubowe rozłączalne „INPUT”: podłączenie przycisku zwrotnego (NO) - aktywowane po zwarciu do GND systemu, np. przycisk „dzwonek” do bezpośredniego wywołania dzwonienia (lub po zmianie ustawień do uruchomienia elektrozaczełu z możliwością opóźnienia max. do 25 sek).
 - 2x złącza śrubowe rozłączalne „ELOCK POWER”: podłączenie oddzielnego zasilania dla wyjścia na elektrozaczep
 - 1x gniazdo „CAM.” do podłączenia opcjonalnego modułu kamery MOD-CAM-FAM (brak w zestawie)
 - 1x gniazdo „EXTMOD” do podłączenia opcjonalnego modułu obsługującego 10 przycisków dzwonienia (MOD-10NBP - brak w zestawie)
 - 1x złącze „ANT” do podłączenia zewnętrznej anteny czytnika breloków zbliżeniowych
 - 1x złącze „MIC” do podłączenia zewnętrznego mikrofonu
- materiał: stal nierdzewna
- zasilanie: 15V DC, 400 mA
- pobór mocy w trybie czuwania: ~2,5 W
- wymiary: 138 x 76 x 34 mm

W zestawie:

- moduł ACO MOD-SPK-PRO (G3) - 1 szt;
- zaprogramowany brelok zbliżeniowy - 1 szt;
- antena czytnika zbliżeniowego RFID (ACC) - 1 szt;
- mikrofon - 1 szt;
- zestaw montażowy.