



COMO-PRO-A4 Domofon cyfrowy z czytnikiem breloków i 4 przyciskami

Index	COMO-PRO-A4
Opis	Domofon cyfrowy do systemu PRO, ze zbliżeniowym czytnikiem breloków i 4 przyciskami dzwonienia
Wykonanie	Płaski panel przedni o grubości 2mm oraz przyciski ze stali nierdzewnej szczotkowanej
Moduły	<ul style="list-style-type: none"> - Cztery indywidualnie podświetlane przyciski dzwonienia i podświetlane pola opisowe - Zintegrowany z dolnym polem opisowym czytnik breloków zbliżeniowych Unique 125 kHz (ACC)
Max. ilość abonentów	4
Sposób montażu	<ul style="list-style-type: none"> - Podtynkowy - Natynkowy (wymagana dodatkowa puszka montażowa PNT2-FAM-P NT) - Opcjonalnie - dodatkowy zestaw ułatwiający montaż podtynkowy w słupku/płycie gipsowej (MONT-PPT-FAM)
Wymiary (mm)	Panel 197×90 Puszka montażowa podtynkowa 179x73x32
Typ instalacji	Cyfrowy system PRO: min. 3 żyły lub skrętka cat. 5e lub 6
Długość linii	Max. 1000m
Zasilanie	15V DC / 400mA
Pobór mocy w trybie czuwania	~ 2,5W
Wyjścia	<p>2 x złącza śrubowe rozłączalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - podłączenie elektrozaczełu tradycyjnego (max. 1,5A) lub podłączenie elektrozaczełu rewersyjnego (max.1,5A) lub modułu przekaźnika CDN-PK (obciążalność styków max. 5A) <p>5 x złącza śrubowe rozłączalne (podłączenie magistrali systemu PRO):</p> <ul style="list-style-type: none"> - podłączenie sygnału audio: „LINE” - podłączenie zasilania: „+DC” i „-DC” - podłączenie sygnału Video: „V+” i „V-” <p>1 x złącze RJ45:</p> <ul style="list-style-type: none"> - podłączenie magistrali systemu PRO
Wejścia	<p>2 x złącza śrubowe rozłączalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - podłączenie przycisku zwierne (NO) np. przycisk „dzwinkowy” do bezpośredniego uruchomienia elektrozaczełu z możliwością opóźnienia max. do 25 sek. <p>2 x złącza śrubowe rozłączalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - podłączenie oddzielnego zasilania dla wyjścia na elektrozaczeł
Udogodnienia dla osób z niepełnosprawnością	<ul style="list-style-type: none"> - 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 dzwonienie (wymagany opcjonalny moduł PRO-I/O podłączony do magistrali systemu)

Cechy

- intuicyjna i komfortowa obsługa i konfiguracja
- odporny na warunki atmosferyczne oraz akty wandalizmu
- indywidualnie podświetlane przyciski wywołania z podświetlanymi łatwo wymiennymi miejscami opisowymi
- kontrola dostępu - wbudowany zbliżeniowy czytnik breloków, zintegrowany z dolnym polem opisowym
- 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 łączy otwieranie poprzez magistralę systemu
- programowanie z poziomu panelu oraz komputera za pomocą kabla CDN-USB
- aktualizacja oprogramowania panelu za pomocą kabla CDN-USB
- darmowe oprogramowanie dostępne w zakładce „do pobrania”
- 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 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)
Nowe funkcje paneli COMO-PRO 3 generacji:
• podłączenie w jednym systemie dwóch paneli: 1 x master i 1 x slave
• dodawanie i usuwanie breloków zbliżeniowych za pomocą breloka „master” (osobno dla każdego lokalu) oraz za pomocą breloka „super master” (we wszystkich lokalach)• programowanie ustawień i aktualizacja oprogramowania po magistrali systemu (wymagany interfejs komputerowy PRO-USB)
- 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
- jedno oprogramowanie do obsługi wszystkich urządzeń: PRO 3 Manager