



## COMO-PRO-A6 NT Domofon cyfrowy z czytnikiem breloków i 6 przyciskami

Seria COMO-PRO to kontynuacja, a zarazem kolejna generacja znanych paneli serii FAMILIO-PRO. To nie tylko zmiana nazwy, ale także zupełnie nowa konstrukcja elektroniki sterującej domofonem, aby zapewnić jeszcze większą niezawodność oraz możliwości urządzenia. Trzecia już generacja tych domofonów, to m.in.. obsługa większych (dłuższych) instalacji, większa liczba abonentów, zdalne zarządzanie urządzeniami (z dowolnego miejsca systemu), aktualizacja oprogramowania oraz pełne zarządzanie brelokami zbliżeniowymi za pomocą breloka „master” oraz „super master”. Panel cały czas będzie rozwijany, a dzięki aktualizacjom oprogramowania wszystkie nowe funkcjonalności i możliwości panelu będą także dostępne dla osób, które kupiły już wcześniej. Domofon wyposażony jest w czytnik breloków zbliżeniowych kontroli dostępu oraz podświetlane przyciski i pola opisowe. Panele COMO dedykowane są dla domów jedno i kilkurodzinnych. Połączenie nowoczesnej technologii ze stalą nierdzewną szczotkowaną tworzy ponadczasowe rozwiązania skierowane do klientów indywidualnych, ceniących sobie design i funkcjonalność.

<b>Index</b>	COMO-PRO-A6 NT
<b>Opis</b>	Domofon cyfrowy do systemu PRO, ze zbliżeniowym czytnikiem breloków i 6 przyciskami dzwonienia
<b>Wykonanie</b>	Płaski panel przedni o grubości 2mm oraz przyciski ze stali nierdzewnej szczotkowanej
<b>Moduły</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sześć indywidualnie podświetlanych przycisków dzwonienia i podświetlane pola opisowe</li> <li>- Zintegrowany z dolnym polem opisowym czytnik breloków zbliżeniowych Unique 125 kHz (ACC)</li> </ul>
<b>Max. ilość abonentów</b>	6
<b>Sposób montażu</b>	Natynkowy
<b>Wymiary (mm)</b>	Panel 174,8×67,8 Puszka natynkowa 177,1×70×41/30
<b>Typ instalacji</b>	Cyfrowy system PRO: min. 3 żyły lub skrętka cat. 5e lub 6
<b>Długość linii</b>	Max. 1000m
<b>Zasilanie</b>	15V DC / 400mA
<b>Pobór mocy w trybie czuwania</b>	~ 2,5W
<b>Wyjścia</b>	2 x złącza śrubowe rozłączalne: <ul style="list-style-type: none"> <li>- podłączenie elektrozaczełu tradycyjnego (max. 1,5A) lub podłączenie elektrozaczełu rewersyjnego (max.1,5A) lub modułu przekaźnika CDN-PK (obciążalność styków max. 5A)</li> <li>5 x złącza śrubowe rozłączalne (podłączenie magistrali systemu PRO):               <ul style="list-style-type: none"> <li>- podłączenie sygnału audio: „LINE”</li> <li>- podłączenie zasilania: „+DC” i „-DC”</li> <li>- podłączenie sygnału Video: „V+” i „V-”</li> </ul> </li> <li>1 x złącze RJ45:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- podłączenie magistrali systemu PRO</li> </ul> </li> </ul>
<b>Wejścia</b>	2 x złącza śrubowe rozłączalne:

- podłączenie przycisku zwierne (NO) np. przycisk „dzwonek” do bezpośredniego uruchomienie elektrozaczezu z możliwością opóźnienia max. do 25 sek.

2 x złącza śrubowe rozłączalne:

- podłączenie oddzielnego zasilania dla wyjścia na elektrozaczep

---

## Udogodnienia dla osób z niepełnosprawnością

- 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 elektrozaczezu różnego typu

- wyjście do podłączenia bezpośrednio elektrozaczezu

- możliwość sterowania zworą elektromagnetyczną

- możliwość zasilania wyjścia do podłączenia elektrozaczezu 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

- 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:

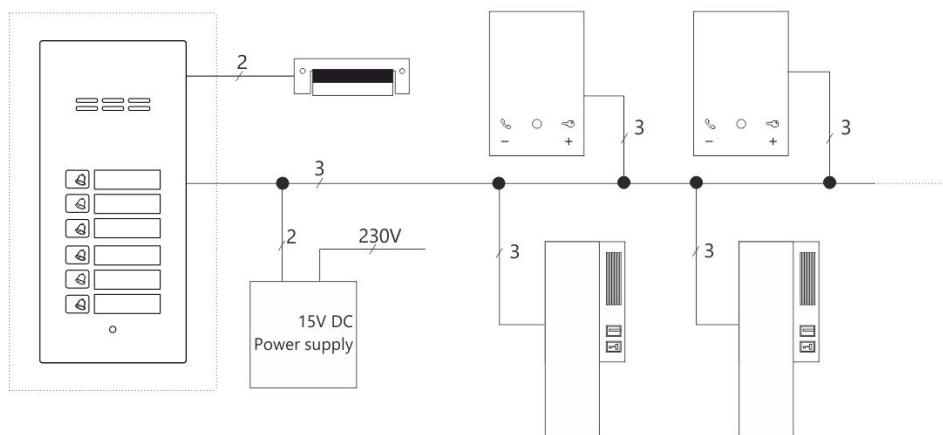
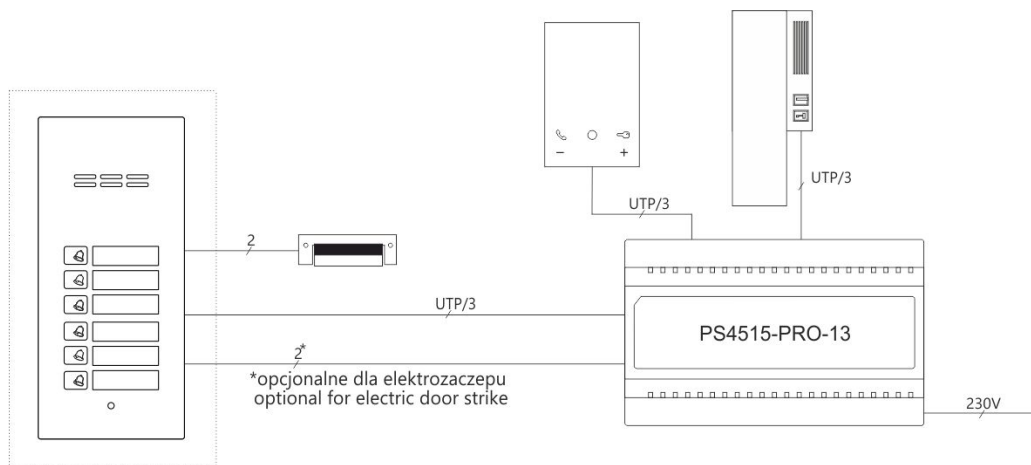
- podłączenie w jednym systemie dwóch paneli: 1 x master i 1 x slave

- 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

# Schemat



# Wymiary

