INSTRUKCJA OBSŁUGI MODUŁU Z PRZYCISKAMI BEZPOŚREDNIEGO DZWONIENIA DO SERII FAMILIO: **FAM-MOD-9NP**

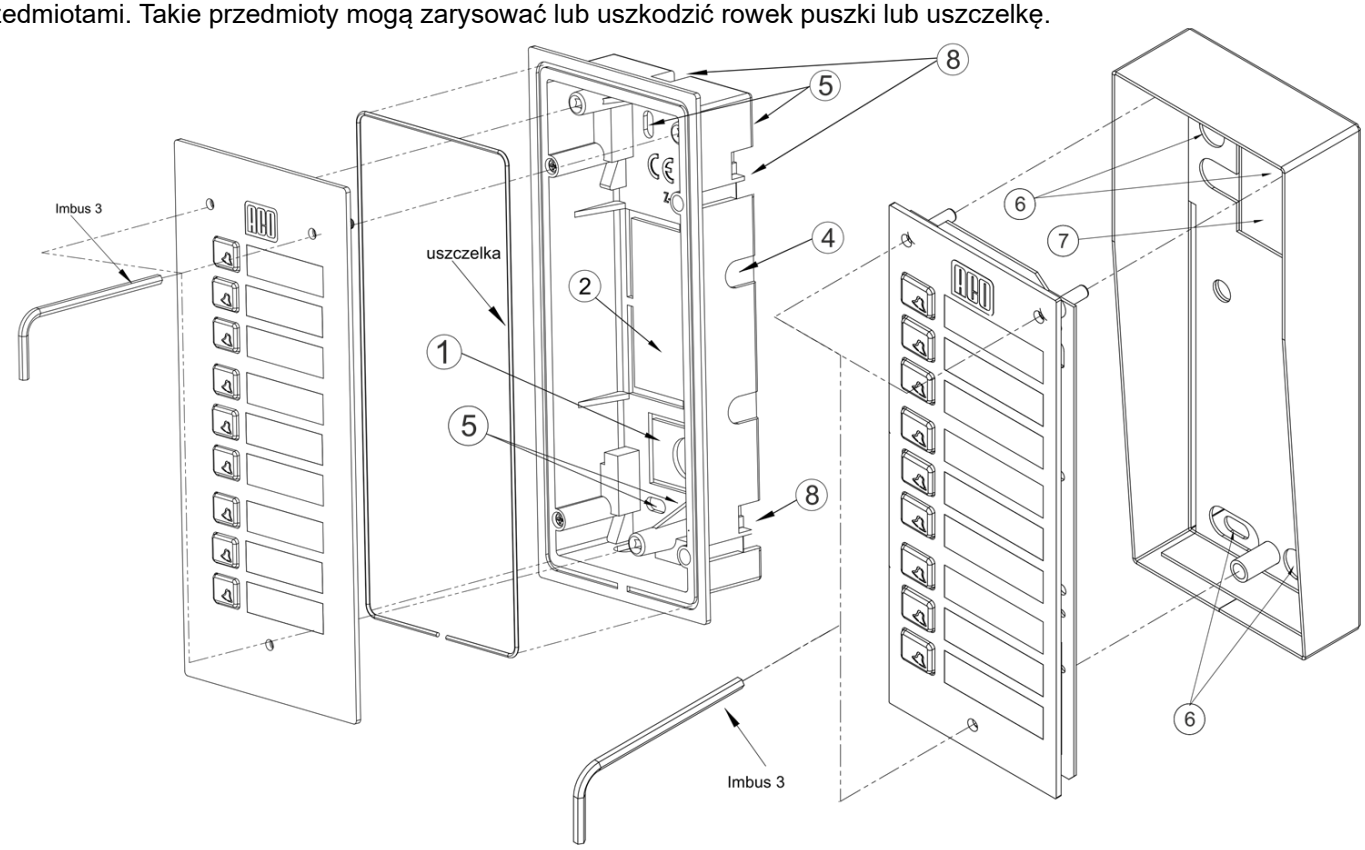
62-002 Suchy Las, ul. Diamentowa 7, tel./ fax 61 843 93 72
www.aco.com.pl

PARAMETRY TECHNICZNE

- Zasilanie: ze złącza EXTMOD panelu rozmównego: 15V $\frac{+0,5V}{-1,5V}$DC
- Pobór mocy w trybie czuwania: ~0,3W
- Pobór prądu: max. 37mA
- Obudowa: z blachy nierdzewnej; płyta czołowa mocowana śrubami imbusowymi 3mm
- Wymagane miejsce pod montaż panelu podtynkowego: 197 x 90 mm (wys. / szer. / gł.)
- Wymiar otworu dla puszki podtynkowej: 180 x 74 x 33 mm (wys. / szer. / gł.) z modułem dod.180 x 74 x 50mm
- Wymagane miejsce pod montaż panelu natynkowego: 177 x 70 mm (wys. / szer.)
- Wymagane miejsce pod montaż panelu natynkowego z adapterem podtynkowym: 214 x 107 mm (wys. / szer.)
- Wymiar otworu dla adaptera podtynkowego: 180,5 x 73,5 x 26,5 mm (wys. / szer. / gł.)

MONTAŻ I PODŁĄCZENIE

Moduł montujemy na ścianie budynku tak, aby zminimalizować działanie niekorzystnych warunków atmosferycznych, zwłaszcza wody. Puszkę do montażu podtynkowego (lub adapter podtynkowy) montujemy w odpowiednim otworze ściany (lub słupka murowanego) razem z puszką montażową panelu rozmównego – puszki muszą być połączone ze sobą za pomocą odpowiednich elementów dostarczonych w komplecie, umieszczonych w otworach 8 – można zamontować je obok siebie lub jedna nad drugą. Do zamontowania puszek należy użyć otworów 5 i kołków rozporowych (lub odpowiednich wkrętów) oraz gipsu, w taki sposób, aby płaszczyzna kołnierza puszki znajdowała się równo z powierzchnią montażu oraz aby po przykręceniu frontów były zamontowane równo obok siebie. Do montaż w słupku stalowym należy użyć dodatkowego zestawu uszczelek i śrub – dostępnych opcjonalnie. Przewód wyprowadzamy przez otwór 1 w podstawie puszki (aby uzyskać większy otwór należy wyciąć zaślepkę). Pomocnicze otwory 4 służą do prowizorycznego montażu za pomocą np. gwoździ w przypadku osadzania urządzenia w materiałach miękkich np. styropianie. Otwory 4 ułatwiają także montaż w przypadku używania piany montażowej. W celu uzyskania jak najlepszej szczelności należy wyciąć tylko te otwory, które są niezbędne do zamontowania panelu. **Montaż uszczelki wykonać dopiero przed samym montażem panelu domofonowego (aby zapobiec zabrudzeniu i zapyleniu materiałami.** Uszczelkę stosować z jednego kawałka sznura silikonowego. Dociąć uszczelkę dopiero po jej osadzeniu w obudowie. Sprawdź stan uszczelki oraz rowka. Pęknięcia, deformacje, a także zabrudzenia uszczelki i/lub rowka grożą utratą szczelności. Umieścić uszczelkę w rowku puszki, dociskać poprzez przesuwanie palcem wzdłuż rowka, nie naciągać (naciąganie zmniejsza średnicę), przy końcu dociąć nożyczkami. Nie wyjmować uszczelki spiczastymi ani metalowymi przedmiotami. Takie przedmioty mogą zarysować lub uszkodzić rowek puszki lub uszczelkę.



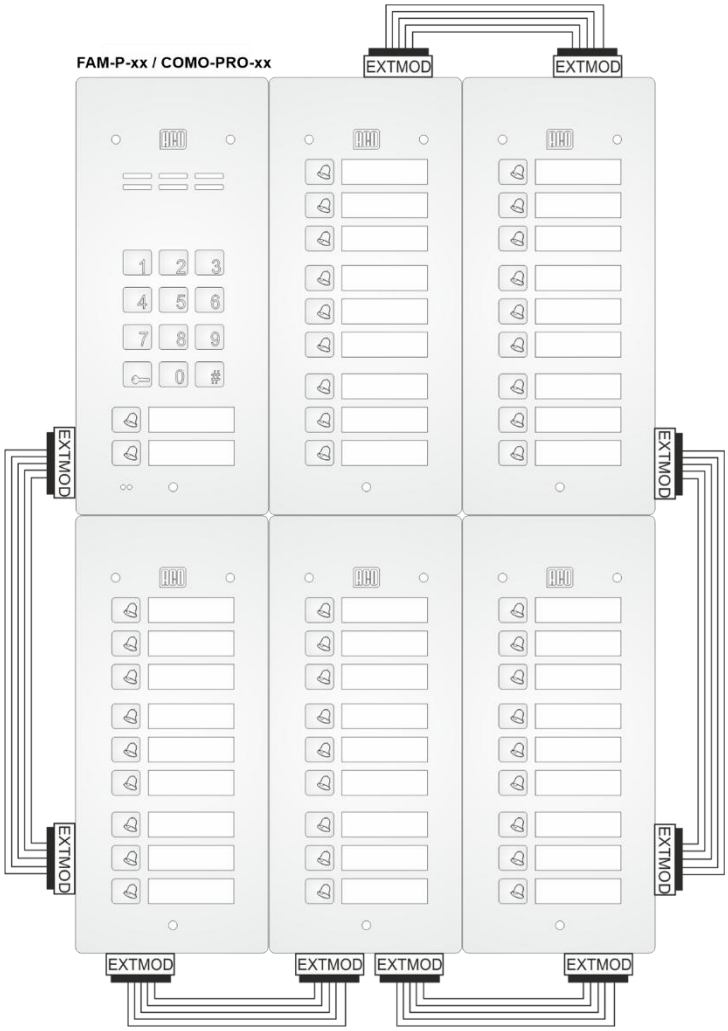
Puszkę do montażu natynkowego montujemy w odpowiednim miejscu za pomocą otworów 6 i kołków rozporowych lub odpowiednich wkrętów. Przewód wyprowadzamy przez otwór 7 w podstawie puszki.

Następnie przykręcamy równomiernie wszystkie śruby obudowy do puszki montażowej przy pomocy klucza imbusowego 3mm.

Przewód pierwszego modułu FAM-MOD-9NP łączymy do złącza EXTMOD panelu rozmownego, kolejny moduł łączymy do wolnego złącza EXTMOD pierwszego modułu FAM-MOD-9NP, itd.

Montaż oraz wszystkie podłączenia należy dokonywać przy wyłączonym zasilaniu!

SCHEMAT POŁĄCZENIA



OBSŁUGA

- Nawiązywanie połączenia:

  Wywołanie abonenta polega na naciśnięciu odpowiedniego przycisku z dzwonkiem. Panel rozmówny, do którego podłączono moduł przejdzie w tryb wywołania abonenta, a unifon w wybranym lokalu zacznie dzwonić. Procedura wywołania jest uzależniona od typu urządzenia, do którego podłączono moduł.

- Programowanie adresów wywołania unifonów

  Fabrycznie wszystkie moduły FAM-MOD-9NP są zaprogramowane na adresy wywołania od 7 do 15 licząc od dołu (domyślnie przystosowany do współpracy z panelem FAM-P-6NP). Podłączając moduł do komputera, za pomocą kabla CDN-USB i programu „FAM-P" od wersji 1.3 (do pobrania za darmo ze strony www.aco.com.pl), każdy przycisk możemy dowolnie programować na adres od 1 do 255. W tym celu należy pozostawić podłączony do panelu rozmównego tylko ten moduł, który chcemy programować, a następnie podłączyć kabel CDN-USB do wolnego gniazda EXTMOD w module. Dla bezpieczeństwa należy wszystkie podłączenia dokonywać przy wyłączonym zasilaniu i dopiero na końcu załączyć zasilanie panelu rozmównego.

- Przywracanie fabrycznych ustawień adresów wywołania od 7 do 15.

  Wyłączamy zasilanie, odczekujemy 5 sekund, włączamy ponownie napięcie zasilania trzymając przez ok. 3 sekundy wciśnięte jednocześnie przyciski (licząc od dołu) 2, 4, 6.

ZASADY SKŁADOWANIA ZUŻYTYCH URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH

Zużyte urządzenia elektryczne nie mogą być składowane wraz z innymi odpadami. Należy je składować w miejscach do tego przeznaczonych. W tym celu prosimy zwrócić się do odpowiedzialnych instytucji lub firm zajmujących się recyklingiem odpadów. - Dyrektywa 2002/96/we/ z dnia 27.01.2003