

APARAT PRZYŁÓŻKOWY AP 500

Cyfrowy aparat przyłóżkowy z manipulatorem gruszkowym. Umożliwia pacjentowi załączenie sygnału przywoławczego oraz sterowanie oświetleniem miejscowym i nocnym.

Sygnał przywoławczy zawiera zakodowany numer łóżka co umożliwia dokładne poinformowanie personelu o miejscu wyzwolenia sygnału. Dodatkowo aparat umożliwia personelowi załączenie sygnału DRUGIE WEZWANIE. Dwukolorowa dioda LED jednoznacznie informuje o załączeniu sygnału przywoławczego i jego dotarciu do dyżurki. W przypadku uszkodzenia lub braku manipulatora, informacja o tym jest natychmiast wysyłana do matrycy sygnalizacyjnej w dyżurce pielęgniarskiej.

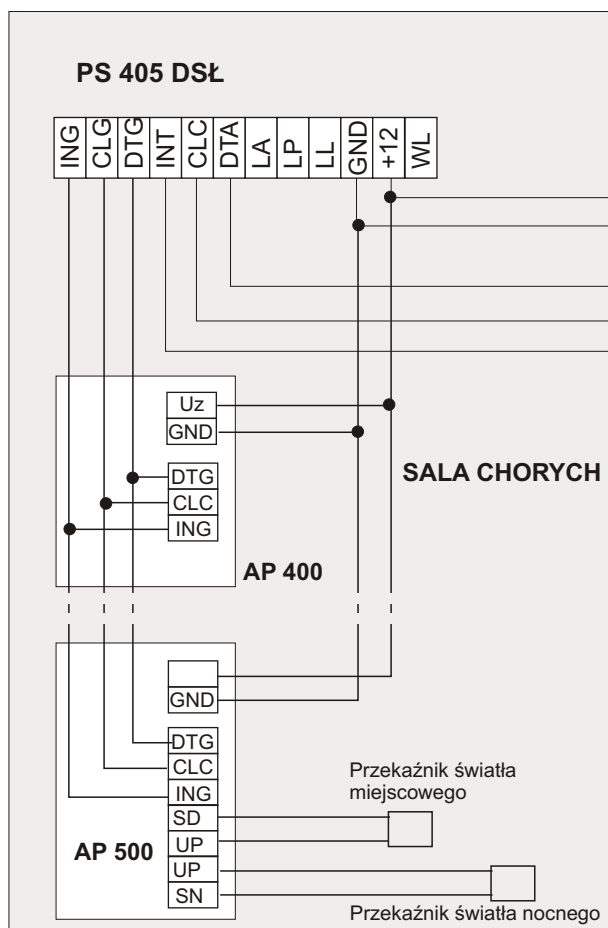
W panelu nadłożkowym producent panela musi zamontować dwa przekaźniki 12 V DC do sterowania oświetleniem.

Dane techniczne:

Napięcie zasilania		12 V
Pobór prądu	zał.max	30 mA
	wył.max	10 mA
Wymiary wys./szer./gr. (mm)		90x90x20
Długość przewodu manipulatora		2 m
Max ilość aparatów w jednej sali		9 szt.
Max pobór prądu przez każdy przekaźnik		100 mA

Podstawowe funkcje:

- przywołanie
- potwierdzenie wysłania sygnału alarmowego
- potwierdzenie dotarcia sygnału do dyżurki
- kontrola obecności manipulatora
- wysyłanie numeru łóżka
- sterowanie oświetleniem miejscowym i nocnym


z zasilacza
= 12 V

+
-

DTA

CLC

INT

do matrycy
sygnalizacyjnej
PMS 4800 D

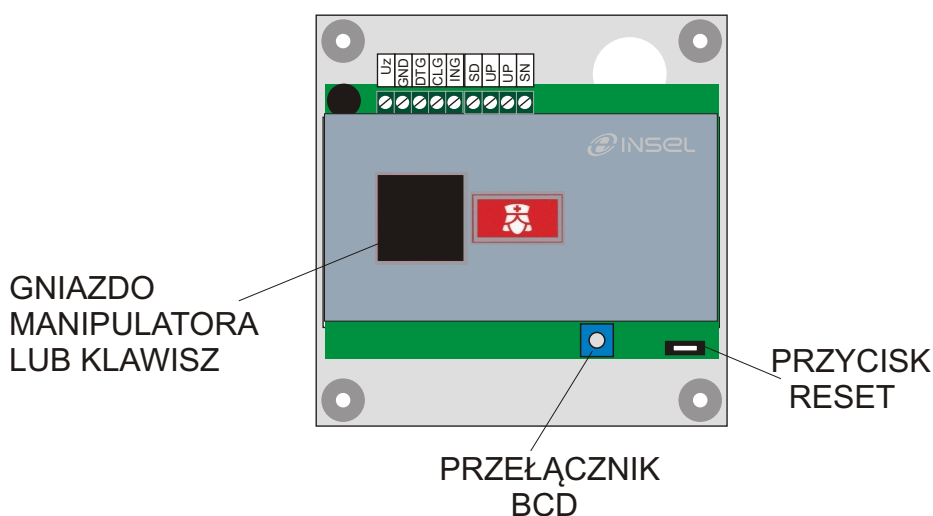
Sposób podłączenia aparatów przyłóżkowych AP 500 do podcentrali sali PS 405 DSŁ

Sposób programowania numeru łóżka w aparatach przyłóżkowych AP 500 i AP 510

W aparatach przyłóżkowych cyfrowego systemu sygnalizacji ustawianie numeru łóżka odbywa się poprzez jego wybranie przełącznikiem obrotowym BCD umieszczonym na płycie drukowanej. Ustawia się go przy pomocy wkrętaka lub założonego pokrętła wybierając potrzebny numer. Fabrycznie przełącznik ustawiony jest w pozycji "0". Ustawienie przełącznika w tej pozycji powoduje ciągłe miganie diody LED w manipulatorze gruszkowym sygnalizując, że nie jest ustawiony numer łóżka.

UWAGA

1. Po ustawieniu właściwego numeru należy wcisnąć na ok 1 sek. przycisk RESET
2. Należy bezzwzględnie uważać, żeby na jednej sali nie powtarzały się numery łóżek



WERSJA APARATOW Z WYŚWIETLACZEM LCD

W aparatach przyłóżkowych cyfrowego systemu sygnalizacji z wyświetlaczem LED ustawianie numeru łóżka odbywa się poprzez wciskanie przycisku programowania.

Krótkie wcisnięcia powoduje kolejne zmiany numeru od 0 do 9, a następnie A,b,C,d,E,F czyli od 10 do 15.

Opis kodowania numerów powyżej 9 znajduje się obok wyświetlacza LED

Przytrzymanie wciśniętego przycisku powoduje zapis ustawionego numeru - pojawi się "biegająca" kreska.

W tym momencie można zwolnić przycisk - po zapisie w pamięci numeru jest on przez chwilę wyświetlany. Następnie wyświetlacz gasnie.

Jednorazowe wcisnięcie zaprogramowanego aparatu powoduje chwilowe wyświetlenie zapisanego numeru.

