

Terminal salowy z wyświetlaczem Art. Nr.: 735020/957242

Uwagi ogólne



Terminal salowy z przyciskami wezwania pielęgniarki oraz z wyświetlaczem LCD. Przyłączany do magistrali korytarzowej/oddziałowej. Moduł salowy stanowi interfejs między magistralą oddziałową a magistralą salową, wraz z wszystkimi przyłączonymi do tej ostatniej urządzeniami. Wszystkie zdarzenia w sali rejestrowane są przez moduł salowy i wysyłane na magistralę oddziałową, dzięki czemu są one dostępne na obszarze całego oddziału. Urządzenie wyposażone w mikroprocesor, oprogramowanie i wszystkie niezbędne zaciski aby przyłączyć urządzenia z sali.

Dane techniczne

Przyłącze	Pin	Funkcja	Opis
X1 Dane	1	GND	Masa
	2	+24	Zasilanie +24 V DC
	3	t	Przewód t magistrali salowej
	4	d	Przewód d magistrali salowej
	5	b	Przewód b magistrali oddziałowej
	6	a	Przewód a magistrali oddziałowej

Kolor	RAL 9010		
Wymiary	160 x 80 x 12	Wysokość x szerokość x grubość (mm)	

Okablowanie

- magistrala korytarzowa

- przyłączamy tylko magistralę danych (**a, b**) i zasilanie: **+24V, GND**,

Sugerowane przewody:

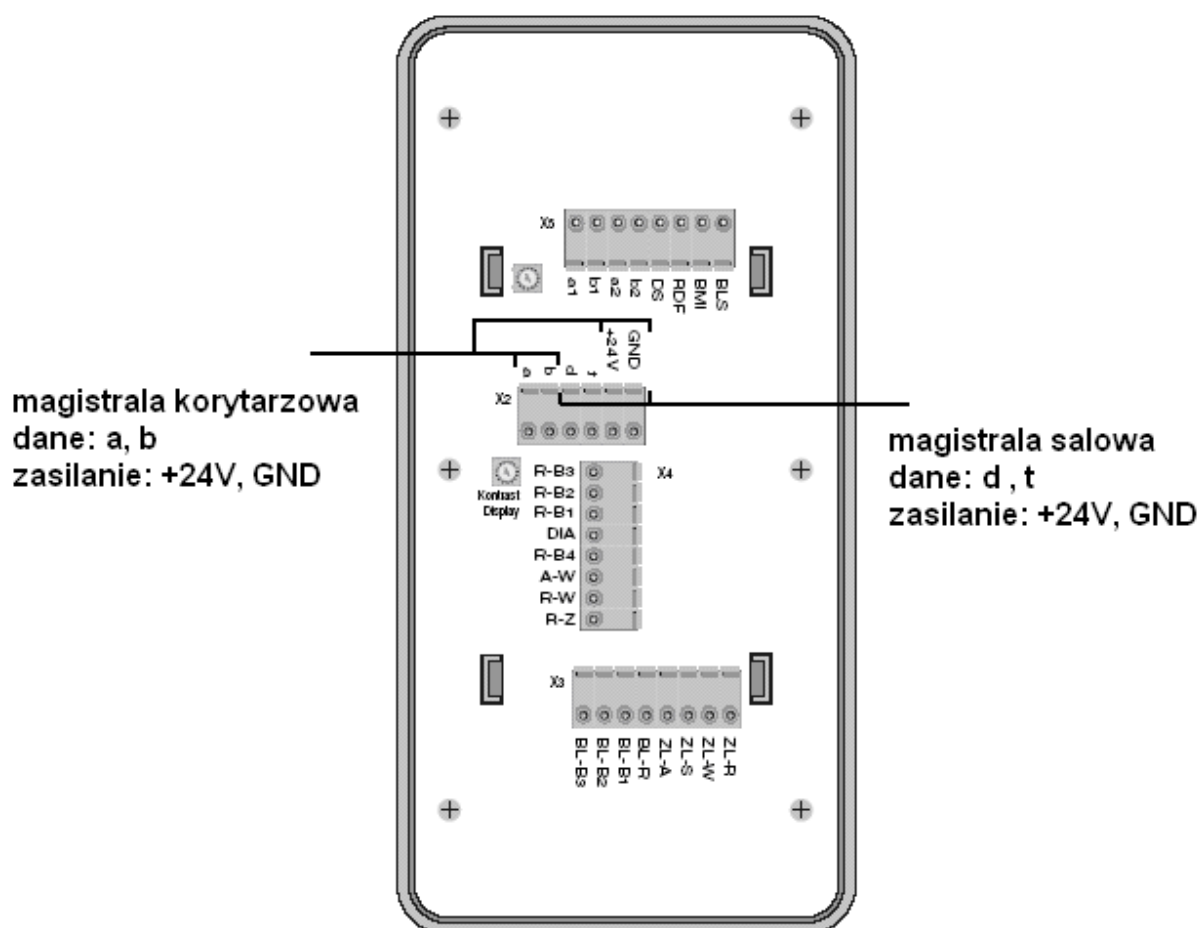
- YTKSY 3x2x0,8mm (2 wolne) – długość magistrali 100m.

- YTKSY 2x2x0,5mm (2 wolne) + YDY 2x1,5mm² - długość magistrali ponad 100m.

- magistrala salowa

- przyłączamy tylko magistralę danych (**t, d**) i zasilanie: **+24V, GND**,

- YTKSY 3x2x0,5mm (2 wolne) – długość magistrali 100m.



Programowanie

Inicjacja programowania

Na stronie czołowej widać dużą powierzchnię dotykową. Pod tymi kolorowymi powierzchniami znajdują się mikrowyłączniki (patrz rysunek). Przy inicjowaniu programowania nie mogą być ustawione żadne potwierdzenia obecności.

Naciska się najpierw i trzyma (!) pierwszy przycisk przywoławczy (1), dodatkowo drugi przycisk przywoławczy (2) i naciska jeszcze w ciągu 1-3 s krótko (poniżej 1 s) przycisk obecności lekarza (3).

Potem przyciski wezwania można zwolnić. Pojawia się wskazanie

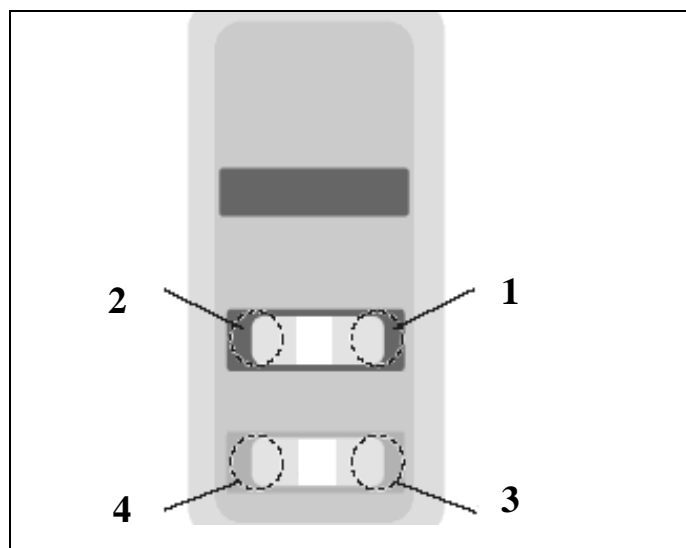
MZT4-nn Programowanie

Jeśli przypadkowo zwolni się za wcześnie jeden z trzymanyh przycisków wezwania, pojawia się komunikat „Anulowanie programowania”.

Funkcje przycisków w menu programowania

Naciśnięcie (i zwolnienie) przycisku odwoławczego (3) wchodzi się do aktualnie następnego kroku programowania, a przez dłuższe naciśnięcie ok. 1 s – do kroku poprzedniego. Wskazywany jest ustawiany parametr i jego aktualna wartość. Wartości zmienia się przyciskami przywoławczymi (1 i 2).

Przycisk (1) zwiększa wartość lub przesuwa naprzód w liście wyboru, a przycisk (2) zmniejsza wartość lub przesuwa wstecz. Naciśnięcie przez dłużej niż 1 s powoduje ciągłą zmianę wartości lub przesuwanie się w liście wyboru.



Zakończenie programowania

Jeśli podczas programowania zmieniono jakiś parametr, to po ostatnim kroku programowania pojawia się pytanie „Zapisać nowe wartości?”.

Dwukrotne krótkie naciśnięcie przycisku odwołującego (4) kończy programowanie **bez** zapisania zmienionych wartości.

Równoczesne naciśnięcie przycisków przywoławczyh (1 i 2) powoduje zapisanie nowo ustawionych wartości na EEPROM, moduł salowy wykonuje restart i pracuje następnie z nowymi parametrami.

W tym momencie kasowane są istniejące wezwania i przypomnienia!