



INSTRUKCJA INSTALACJI

Klawiatury LCD

PremLCD, PremLCDL

1. INSTALACJA

Klawiatury Premier LCD oraz LCDL są jedynie kompatybilne z centralami serii Premier. Każda kombinacja tych produktów jest możliwa do zastosowania. Klawiatury mogą być przyłączone lancuchowo, równolegle (gwiazdźście) lub w kombinacji wymienionych sposobów.

1.1. Montaż

Otwórz ostrożnie klawiaturę przy użyciu płaskiego oraz ostrego śrubokrętu, wkładając go w dowolną połowę podwójnego gniazda oraz podważając blokadę. Zamocuj klawiaturę przy pomocy odpowiednich wkretów (nie większych niż nr 8) oraz wywierconych otworów.

1.2. Ustawienie adresu

Każdej klawiaturze musi być przyporządkowany unikalny adres, ustawiany przelacznikiem DIP znajdującym się na płycie klawiatury. Należy je ustawić w sposób następujący:

Adres	DIP 1	DIP 2	DIP 3	DIP 4
1	OFF lub ON	OFF	OFF	OFF
2	OFF	ON	OFF	OFF
3	OFF	OFF	ON	OFF
4	OFF	OFF	OFF	ON
5	ON	OFF	OFF	ON
6	OFF	ON	OFF	ON

Nigdy nie należy stosować dwóch klawiatur z tym samym adresem. Fabrycznie klawiatury ustawione są na adres 1 (wszystkie przelaczniki w pozycji OFF).

1.3. Okablowanie

Zaleca się aby przed podłączeniem przewodów do klawiatury odłączyć wszelkie źródła zasilania (zasilanie sieciowe, rezerwowe). Podłączenie do centrali alarmowej odbywa się przy użyciu przewodu 4-przewodowego, w sposób następujący:

Klawiatura	Centrala alarmowa	Opis
+	Data Bus +	+12V zasilanie
-	Data Bus -	0V zasilanie
T	Data Bus T	Transmisja cyfrowa
R	Data Bus R	Odbiór cyfrowy

Klawiatury należy podłączyć do odpowiednich zacisków magistrali danych. Mogą być one przyłączone lancuchowo, równoległe (gwiazdźście) lub w kombinacji wymienionych sposobów. W przypadku używania długiego przewodu do podłączenia lancuchowego klawiatur, upewnij się, że napięcie na zaciskach klawiatury nie jest mniejsze niż 10,0V. Podczas stosowania przewodów 6-żyłowych lub 8-żyłowych zaleca się połączenie wolnej żyły z zaciskiem 0V, pogróbając tym samym przekrój stosowanego kabla. Podobne czynności możemy zastosować przy podłączeniu 12V. Pozwoli to na wydłużenie odległości magistrali alarmowej.

1.4. Okablowanie wejść

Okablowanie linii wejściowych znaleźć można w Instrukcji Instalatora centrali alarmowej. Znajdują się tam sposoby podłączenia, programowania oraz testowania.

1.5. Okablowanie wyjść

Okablowanie wyjść znaleźć można w Instrukcji Instalatora centrali alarmowej. Znajdują się tam sposoby podłączenia, programowania oraz testowania.

1.6. Okablowanie wyjścia głośnikowego

Wyjście to znajduje się jedynie w klawiaturach Premier LCDL i umożliwia podłączenie sygnalizatorów głośnikowych. Okablowanie znaleźć można w Instrukcji Instalatora centrali alarmowej. Znajdują się tam sposoby podłączenia, regulacji głośności oraz testowania.

1.7. Dane Techniczne

Napiecie zasilania	10 – 13,7 VDC
Pobór prądu	< 85mA
Magistrala systemowa	4-przewodowa do 250m; gwiazda, lancuch lub ich kombinacja
Linie wejsciuwe	2
Wyjscia	100mA przylaczane do 0V
Podswietlenie	w pelni regulowane
Wyjscie glosnikowe	minimalna impedancja 8Ω (wystepuje tylko w LCDL)
Temp. pracy	-10°C to +50°C
Temp. przechowywania	-20°C to +60°C
Wilgotnosc (max)	95% bez kondensacji
Warunki EMC	Domowe/Lekkie przemyslowe i przemyslowe

1.8. Normy europejskie

Klawiatury RKP spelnia normy kompatybilnoscii elektromagnetycznej (EMC); dyrektywa 89/336/EEC (z poprawkami 92/31/EEC i 93/68/EEC).

Znak CE wskazuje, ze produkt ten spelnia europejskie wymagania bezpieczenstwa, ochrony zdrowia, ochrony srodowiska i praw klienta.

1.9. Warunki gwarancji

Wszystkie urzadzenia produkowane przez firme Texecom sa opracowane tak, aby pracowaly solidnie i bezawaryjnie. Ich jakosc jest kontrolowana komputerowo. Dlatego klawiatury posiada roczna gwarancje obejmujaca usterki materialowe i fabryczne.

Poniewaz klawiatury nie sa kompletnym systemem alarmowym, a jedynie jego czescia, Texecom nie ponosi odpowiedzialnoscii i nie odpowiada finansowo za straty wyniklce z niewlasciwego dzialania centralki w systemie.

Firma Texecom zastrzega sobie prawo stalego wprowadzania zmian i ulepszen bez wczesniejszego powiadamiania.