

INSTRUKCJA OBSŁUGI

SCL 12E3/A



1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA TERMOMETRU SCL 12E3/A.

Termometr elektroniczny programowalny. Stosowany w chłodnictwie i ogrzewnictwie.

programowanie przy pomocy przycisku umieszczonego na tylnej ściance termometru ;
1 wejście do kontroli temperatury (czujnik temperatury Pt 100)

wyświetlacz cyfrowy

odczyt cyfrowy o rozdzielczości wskazań 0,1°C w zakresie -99,9°C...99,9°C.

Po przekroczeniu tego zakresu termometr automatycznie przełącza odczyt temperatury na odczyt w pełnych °C w zakresie 100...999°C;

obudowa 75 x 33 x 63 mm;

sygnalizacja błędów;

produkcja **ESSECI**.

2. DANE TECHNICZNE

Wejście czujnikowe programowalne..... **Pt 100 -80...800°C**

Zakres wskazań.....-80 ÷ 800 °C

Odczyt cyfrowy LED 3 cyfry+ znak, czerwony

rozdzielczość1 °C lub 0,1 °C

automat. zmiana rozdż. (z 0,1 na 1).....po za zakresem 99,9 ÷ 999 °C

Zakres temperatur pracy-10 ÷ 50 °C

Zakres temperatur przechowywania.....-20 ÷ 70 °C

Zakres wilgotności względnej30 ÷ 80 % bez skraplania

Instalacja.....w otworze o wymiarach 71 x 29 mm


Zasilanie230V ±10%

Moc pobierana.....3VA




Pamięć danych.....EEPROM

Klasy ochronności.....czołowa IP65



3. FUNKCJE PRZYCISKU.

 Przycisk programowania. Używamy go do wyświetlania listy parametrów, zmiany na następny oraz zmiany wartości nastawy parametru.



4. ZMIANA PARAMETRÓW TERMOMETRU

1. Naciśnij przycisk  aby wyszukać parametr który chcesz nastawić.
2. Puść przycisk  aby zobaczyć wartość żadanego parametru.
3. Przyciskiem  zmień wartość zadanego parametru.
4. Aby zakończy i zachować zmiany czekaj 15 sekund nie naciskając przycisku.

5. OPIS PARAMETRÓW

Kod parametru	Opis parametru	Zakres	Jednostka	Ustawienie fabryczne
/	Parametry nastawienia czujnika temperatury			
	Wzorcowanie czujnika temperatury	-12...12	°C	0
	Stabilizacja odczytu czujnika (im wyższa tym dokładniejsza)	0...14	-	3

6. KODY ALARMOWE

Komenda	Przyczyna
	Pamięć EEPROM niesprawna. Wyłącz i włącz ponownie.
	Czujnik temperatury ma przerwę w obwodzie lub został przekroczony zakres wskazań.

7. SCHEMAT ELEKTRYCZNY

