

Seria EBI 12 T100 1340-6600

Bezprzewodowe rejestratory temperatury firmy Ebro



Podstawowe dane :

Zakres mierzonej temperatury :

Rejestratory temperatury : - 90 ÷ +150 °C (radiowa komunikacja) -
30 : +150 °C

Dokładność pomiaru temperatury :

+/-0,5 °C (od -85 do 40°C), +/-0,2 °C (od -40 do 0°C), +/-0,1 °C (od
0 do +120°C), +/-0,05 °C (od +120 do +1400°C), +/-0,1 °C (od +140
do 150°C), +/-0,5 °C (od +150 do 250°C)*, +/-0,8 °C (od 250 do
+400°C)*

Wymiary : 48X24 mm (bez czujników)

Typ sensora : Pt 1000 klasa A

Pamięć : 100.000 pomiarów

Długość sondy : 1x temperatura - wewnętrzna

Częstotliwość pomiaru : 250ms do 24 h

Zasilanie : bateria - do 2 lat ciągłej pracy

Stopień ochrony urządzenia : IP 68 wodoodporny

Fabryczny certyfikat kalibracji

Nr seryjny – 1340-6600

Zgodność z obowiązującymi normami

EN285/EN13060, FDA21CFR cz.11, EN17025, ISO 15883, ISO 17665, EN12830, DIN 58929

Zalety

W pełni automatyczny i odporny na manipulację system walidacji, gdzie otrzymujemy wynik pozytywny lub negatywny.

Szeroki zakres rejestratorów do każdej aplikacji

Różnego rodzaju, wymienne czujniki

Wysoka dokładność pomiaru temp. do +/- 0.5 °C

System z certyfikatem TUV

2 lata gwarancji lub 500 cykli

Wiecej informacji

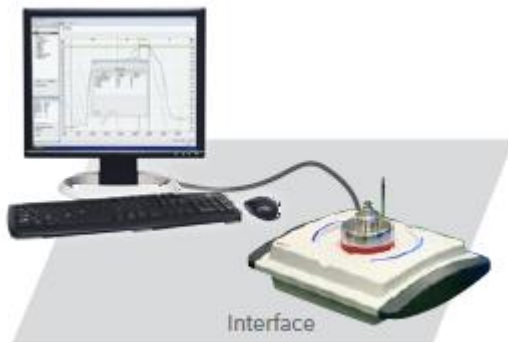
e-mail : arm@envag.com.pl

Telefon : 22 858 78 78 w 13



Zasada działania

W celu ustawienia podstawowych parametrów należy przed użyciem zaprogramować każdy rejestrator. Parametry takie jak częstotliwość pomiaru, wartości progowe itd. ustawiamy za pomocą programu **Winlog.validation** ustawiając rejestrator na przekąźniku (interface) i podłączając go do komputera.



Po zaprogramowaniu rejestratora wkładamy go do urządzenia gdzie rejestruje on parametry procesu. Aby dokonać odczytu umieszczamy rejestrator znowu na przekąźniku (interface) w celu odczytania danych. Program automatycznie dokonuje przeliczeń i generuje wynik walidacji – pozytywny lub nie. Forma prezentacji danych może być bardzo różna.



Wiecej informacji

e-mail : arm@envag.com.pl

Telefon : 22 858 78 78 w 134