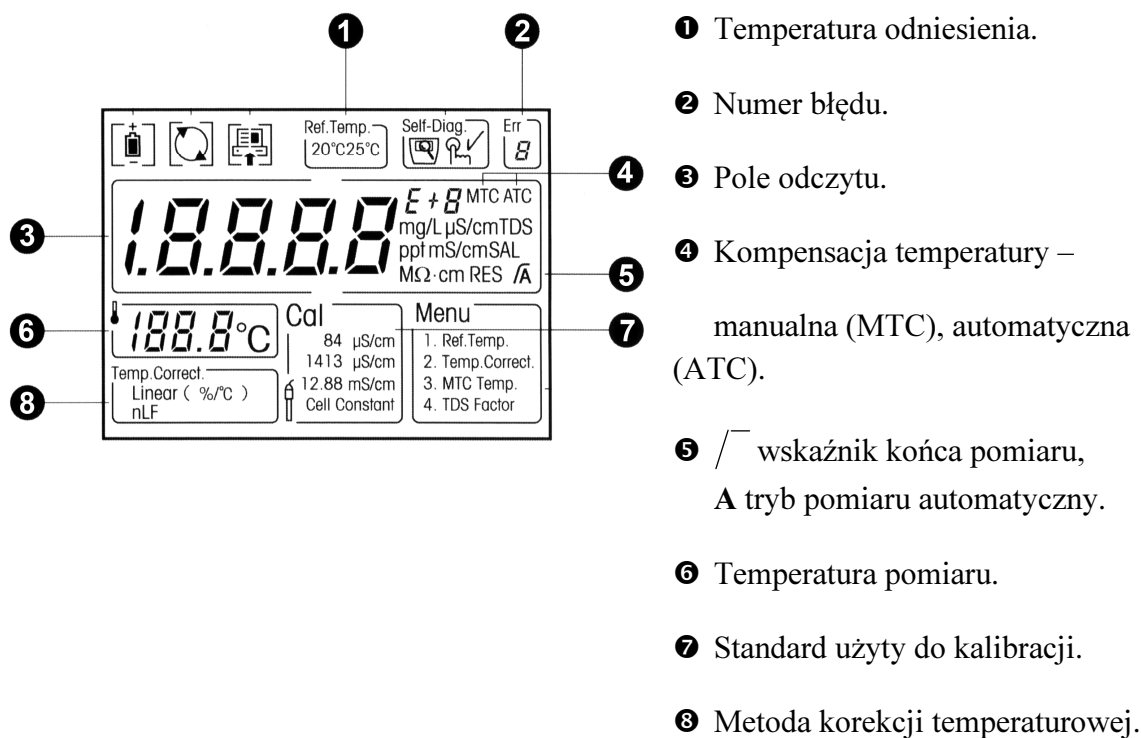
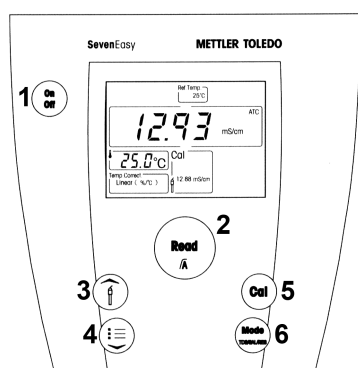


Instrukcja obsługi konduktometru SevenEasy Mettler Toledo



WYŚWIETLACZ



PANEL

- 1. Włącznik.
- 2. Odczyt.
- 3. Wybór standardu użytego do kalibracji.
- 4. Menu.
- 5. Kalibracja.
- 6. Tryb pracy konduktometru.

Pomiar przewodności

Umieścić czujnik w badanej próbce i wcisnąć **Read**. Punkt dziesiętny zacznie migać. Na wyświetlaczu pojawi się zmierzona wartość. W automatycznym trybie **A**, po ustaleniu się pomiaru, na wyświetlaczu pojawi się symbol \sqrt{A} i punkt dziesiętny przestanie migać. Dzieje się tak w przypadku gdy wynik nie zmienia się więcej niż o 0,4% przez 6 sekund.

W trybie manualnym należy wcisnąć przycisk **Read**. Punkt dziesiętny zacznie migać. Ponownie wcisnąć przycisk **Read**, pojawi się symbol $\sqrt{\quad}$. Dokonać odczytu.

Aby przełączyć się pomiędzy trybem automatycznym i manualnym należy przytrzymać przycisk **Read** przez minimum 2 sekundy.

Kalibracja

Sprawdzić czy na wyświetlaczu w polu nr ⑦ wartość standardu użytego do kalibracji wynosi $1413 \mu\text{S}\cdot\text{cm}^{-1}$, jeśli nie, należy nacisnąć przycisk **3** i następnie przyciskami **3** i **4** wybrać wartość $1413 \mu\text{S}\cdot\text{cm}^{-1}$ (powinna migać) i wcisnąć przycisk **Read**. Następnie umieścić czujnik w roztworze wzorcowym w temperaturze 25°C i wcisnąć przycisk **5**. Symbol $\sqrt{\quad}$ zacznie migać i po zakończeniu kalibracji powinien pojawić się symbol \sqrt{A} oraz wartość $1413 \mu\text{S}\cdot\text{cm}^{-1}$ w polu nr ③ na wyświetlaczu.

UWAGA! Wszelkie zmiany w konfiguracji przyrządu przeprowadza tylko i wyłącznie prowadzący ćwiczenie!