

**MW801 / MW802 EKONOMICZNE
MIERNIKI PH/EC/TDS**

Terenowe mierniki pozwalające wykonać
szybki i wiarygodny pomiar!



Numer katalogowy: MW801_MW802



OPIS



Mierniki **MW801** i **MW802** są kompaktowymi, przenośnymi urządzeniami z wbudowanym szybkim mikroprocesorem. Mierniki te pozwalają wykonać szybki pomiar pH/EC/TDS za pomocą jednego urządzenia i jednej elektrody.

Kalibracja mierników jest szybka i prosta a wymiary i waga niewielkie, dzięki czemu idealnie nadają się do badań terenowych. Pozostałe zalety to duży i czytelny wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD) oraz duża żywotność baterii.

Obydwa modele posiadają funkcję ręcznej kalibracji pH, przewodności (EC) i TDS.

Mierniki dostarczane są w zestawie z elektrodą pomiarową MA850 wyposażoną w 1-metrowy kabel. Element pomiarowy pH posiada łącznik włóknisty ograniczający zanieczyszczenie elektrody, co jest istotne szczególnie przy pomiarach roztworów do nawożenia roślin.

- Miernik **MW801**: pomiar EC w zakresie do 1990 mS/cm i TDS do 1990 ppm – zakres idealny do badań wody pitnej,
- Miernik **MW802**: pomiar EC w zakresie do 6 mS/cm i TDS do 4000 ppm – zakres idealny do pomiarów przy produkcji roślinnej,

Specyfikacje:	MW801	MW802
Zakres pomiarowy pH:	0 – 14 pH	0 – 14 pH
Zakres pomiarowy EC:	0 – 1990 mS/cm	0 – 6 mS/cm
Zakres pomiarowy TDS:	0 – 1990 ppm	0 – 4000 ppm
Rozdzielczość pomiaru pH:	0,1 pH	0,1 pH
Rozdzielczość pomiaru EC:	10 mS/cm	0,1 mS/cm
Rozdzielczość pomiaru TDS:	10 ppm	10 ppm
Dokładność pomiaru@25°C:	±0,2 pH	±0,2 pH
Kalibracja:	EC/TDS: ±2% pełnej skali Ręczna 1-punktowa	EC/TDS: ±2% pełnej skali Ręczna 1-punktowa
Kompensacja temperatury:	Automatyczna w zakresie 0 – 50°C	Automatyczna w zakresie 0 – 50°C
Środowisko pracy:	0 – 50°C / max. 95% RH	0 – 50°C / max. 95% RH
Zasilanie:	Bateria alkaliczna 9V	Bateria alkaliczna 9V
Żywotność baterii:	Do 150 godzin pracy	Do 150 godzin pracy
Automatyczne wyłączenie:	Po 8 minutach bezczynności	Po 8 minutach bezczynności
Wymiary:	185 x 82 x 45 mm	185 x 82 x 45 mm
Waga:	165 g (z bateriami)	165 g (z bateriami)

GALERIA



MW801_802_1