

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – część „B”

Miernik pH, typ CP-401 lub równoważny z elektrodą i czujnikiem temperatury.

- Elektroda pH, zespolona, obudowa plastikowa 0-14 pH, wtyk BNC, długość kabla 1 – 1,5 m. (plastikowa elektroda w komplecie)
- Czujnik temperatury metalowy, końcówka cinch, pasujący do zaoferowanego miernika.
- Służący do pomiaru pH, potencjału redox oraz temperatury.
- Mający zastosowanie w pomiarach terenowych oraz laboratoryjnych.
- Wodoszczelna obudowa
- Przyrząd posiadać ma duży, podświetlany wyświetlacz z regulacją jasności.
- W zależności od zastosowanej elektrody pH możliwość pomiaru czystych wód, ścieków, past itp.
- Kalibracja elektrody pH w 2 lub w 3 punktach.
- Automatyczne wykrywanie wartości buforów wprowadzanych przez użytkownika.
- Automatyczna zmiana pamiętanej wartości wzorca pH wraz ze zmianą temperatury.
- Automatyczna lub ręczna kompensacja temperatury.
- Pamięć wyników kalibracji 3 elektrod umożliwiającą ich szybką wymianę
- Możliwość odczytania charakterystyki elektrody.
- Precyzyjne określenie potencjału redox (dokładność 0.1 mV).
- Funkcja zegara z kalendarzem.
- Pamiętanie terminu kalibracji.
- Pamięć do 4000 wyników, zbieranych pojedynczo lub seryjnie z temperaturą, czasem i datą.
- Pamięć zebranych wyników i charakterystyk elektrod niezależna od zasilania.
- Gwarancja na przyrząd min.24 miesiące.

Miernik konduktometryczny typ CC-401 lub równoważny z elektrodą i czujnikiem temperatury pasującymi do zaoferowanego miernika, wtyk BNC, długość kabla 1 – 1,5 m.

- Służący do pomiaru przewodności, zasolenia oraz temperatury.
- Posiadający czytelny, podświetlany wyświetlacz z regulacją jasności.
- Wykorzystywany do prac w terenie lub w laboratorium.
- Wodoszczelna obudowa ułatwiająca pracę w trudnych warunkach.
- Pełny zakres pomiarowy przewodności zapewniający pomiar zarówno ultra czystych wód jak i solanek.
- min. 4 podzakresy przełączane automatycznie.
- Możliwość zmiany wartości temperatury odniesienia.
- Współpracujący z czujnikami przewodności posiadającymi platynowe elektrody.
- Kalibracja przez wprowadzenie stałej K w zakresie $0.010 \div 19.999 \text{ mS} \times \text{cm}^{-1}$ lub w roztworze wzorcowym.