



pH-metr stacjonarny SevenCompact™ S210



pH-metr S210 SevenCompact to urządzenie, które dzięki zastosowanym rozwiązaniom technologicznym pozwala na uzyskiwanie w szybki i prosty sposób, bardzo dokładnych danych. pH-metr S210 SevenCompact łączy w sobie technologie precyzyjnego pomiaru elektrochemicznego z elastycznością, innowacyjną konstrukcją i łatwością obsługi. Optymalna specyfikacja pomiarowa zapewnia wysoką jakość niemal wszystkich pomiarów pH i przewodności w laboratoriach.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	W zestawie	Nr producenta
	B-8820	pH-metr stacjonarny SevenCompact™ S210-Basic	bez elektrody	30130862
	B-8821	pH-metr stacjonarny SevenCompact™ S210-Kit	z elektrodą InLab® Expert Pro-ISM	30130863
	B-8822	pH-metr stacjonarny SevenCompact™ S210-Bio	z elektrodą InLab® Routine Pro-ISM	30130864
	B-8823	pH-metr stacjonarny SevenCompact™ S210-U	z elektrodą InLab® Versatile Pro	30130865

Opis

pH-metr S210 SevenCompact łączy w sobie technologie precyzyjnego pomiaru elektrochemicznego z elastycznością, innowacyjną konstrukcją i łatwością obsługi. Optymalna specyfikacja pomiarowa zapewnia wysoką jakość niemal wszystkich pomiarów pH i przewodności w laboratoriach. Mierniki te są wyposażone w wiele przydatnych i łatwo dostępnych funkcji, takich jak wsparcie procesu kalibracji czy technologia zarządzania inteligentnymi czujnikami pomiarowymi (ISM®). Nowe możliwości sprzętu pomagają ograniczyć liczbę błędów. Funkcjonalność urządzenia można modyfikować w zależności od potrzeb. Właściwości urządzeń S210 SevenCompact sprawiają, że nadają się one zarówno do pomiarów rutynowych, jak i profesjonalnych. PH-metry te sprawdzają się również do badań wykonywanych w warunkach ściśle określonych w GLP.

Zestaw	Zawartość	Zastosowanie
SevenCompact™ S210-Basic	sam miernik bez elektrody	tylko w przypadku posiadania czujnika
SevenCompact™ S210-Kit	elektroda InLab® Expert Pro-ISM, 2 saszetki bufora pH 4.01, 7.00, 9.21 i 10.00	podstawowe pomiary

Zestaw	Zawartość	Zastosowanie
SevenCompact™ S210-Bio	elektroda InLab® Routine Pro-ISM, 2 saszetki bufora pH 4.01, 7.00, 9.21 i 10.00	idealny do szybkich codziennych pomiarów
SevenCompact™ S210-U	elektroda InLab® Versatile Pro, 2 saszetki bufora pH 4.01, 7.00, 9.21 i 10.00	doskonały do celów edukacyjnych, do laboratoriów uniwersyteckich

* zestaw standardowy zawiera: uchwyt na elektrodę, ochraniacz, skrócona instrukcja obsługi, deklaracja zgodności i certyfikat.

Dane techniczne

Parametr	pH-metr S210 SevenCompact
Zakres pH	-2.000 do 20.000
Rozdzielczość pH	Definiowana przez użytkownika: 0.001 / 0.01 / 0.1
Dokładność względna pH	± 0.002
Zakres mV	-2000.0 do 2000.0
Rozdzielczość mV	Definiowana przez użytkownika: 0.1 / 1
Dokładność mV względne	± 0.2
Zakres temperaturowy °C	MTC: -30.0 do 130.0 ATC: -5.0 do 130.0
Dokładność temperaturowa °C	± 0.1
Wyświetlacz	Kolorowy TFT, 4.3 cala
Zasilanie	Zasilacz zewnętrzny 9-12V/10W
Kalibracja	Max. 5 punktów, 8 pre-definiowanych i 1 definiowana przez użytkownika grupa buforów