

## Konduktometry laboratoryjne inoLab Cond 7110, 7310

Producent: WTW



Konduktometr inoLab® Cond 7110 jest laboratoryjnym miernikiem, przeznaczonym do pomiarów rutynowych.

Wyposażony jest w duży wyświetlacz oraz funkcje przydatne przy prowadzeniu dokładnych pomiarów.

Parametry takie jak zasolenie, opór właściwy, czy ilość substancji rozpuszczonych, przydają się w niestandardowych pomiarach. Ponieważ do miernika można podłączyć także czujniki do specjalnych zastosowań, urządzenie oferuje możliwość prowadzenia bardziej wyrafinowanych oznaczeń.

Konduktometr inoLab® Cond 7310 jest idealnym urządzeniem laboratoryjnym do prowadzenia precyzyjnych pomiarów.

Wyposażony w automatyczną dokumentację, zgodną z GLP/AQA, umożliwia pracę nie tylko w laboratoriach środowiskowych. Miernik ten jest także dostępny w wersji ze zintegrowaną drukarką termiczną.

### Parametry techniczne:

Model	Cond 7110	Cond 7310
Zakres:	Wszystkie wartości +/- 1 cyfra	Wszystkie wartości +/- 1 cyfra
Przewodnictwo:	0,00 - 1000 mS/cm +/- 0,5 % v. Mw. 0,00 - 19,99 µS/cm (przy K= 0,1 cm-1)	0,00 - 1000 mS/cm +/- 0,5 % v. Mw. 0,000 - 1,999 µS/cm, K= 0,01 cm-1 0,00 - 19,99 µS/cm, K= 0,1 cm-1
Zasolenie:	0,0 - 70,0 (zgodnie z IOT)	0,0 - 70,0 (zgodnie z IOT)
TDS:	0 do 1999 mg/L,	1 do 1999 mg/L, 0 do 199,9 g/L
Temperatura	-5,0 - 105,0 °C +/- 0,1 °C	-5,0 - 105,0 °C +/- 0,1 °C
Stałe naczynka:	0,450 - 0,500 cm-1, 0,09 - 0,110 cm-1, 0,800 do 0,880 cm-1	0,01 cm-1, do kalibracji 0,450-0,500 cm-1, 0,800 - 0,880 cm-1, regulowana 0,09 - 0,110 cm-1, 0,250 - 25,0 cm-1
Kalibracja	1-punktowa	1-punktowa
Temp. ref.:	20 °C/25 °C	20°C / 25°C
Kompensacja temp.:	nLF, 0,000 - 3,000 %, wyłączona	nIF, 0,000 - 10,000 %/K, wyłączona
Rejestracja	-	Manualna 200/5000 automatyczna
Zasilanie:	Zasilacz uniwersalny, 100 do 240 V, 50/60 Hz, 4 x 1,5 V AA lub 4 x 1,2 V NiMH	Zasilacz uniwersalny, 100 do 240 V, 50/60 Hz, 4 x 1,5 V AA lub 4 x 1,2 V NiMH