

Cond 3110 - Konduktometr kapesní
Objednací kód: **0202.2CA100**



Cena bez DPH

17.820,00 Kč

Cena s DPH

21.562,20 Kč

Parametry

Typ zařízení

Přenosný konduktometr

Popis

Samostatný přístroj

I. rozsah / rozlišení

0μS/cm až 500 mS/cm přesnost ± 0,5% z měř. hodnoty

Měřená veličina

Konduktivita, Salinita, Teplota

Množstevní jednotka

ks

Cond 3110 je jednoduchý kapesní měřič vodivosti, určený pro všechny, kteří hledají jednoduchý, robustní a vodotěsný konduktometr. Má automaticky přepínané rozsahy, paralelně je měřena teplota pro vypínatelnou automatickou teplotní kompenzaci. Koeficient teplotní kompenzace je vypočítáván z předprogramované teplotní závislosti vody a vodných roztoků, což je přesnější, než běžně používaná konstantní hodnota 2%/K. K přístroji lze připojit vodivostní cely s konstantou 0.475 cm-1 nebo 1.0 cm-1, s možností kalibrace v rozmezí cca $\pm 10\%$. Doporučena je osvědčená čtyřelektrodová sonda TetraCon 325. nebo nová dvouelektrodová sonda KLE 325. Přístroj se dodává buď samostatně nebo v kufříkové soupravě s vodivostní sondou a kalibračním příslušenstvím.

- Jednoduchý, robustní a vodotěsný konduktometr
- Robustní silikonová klávesnice s uzavřeným povrchem, vodotěsná a lehce čistitelná
- 7 segmentový LCD displej
- Vestavěný kalibrační timer pro přesnější měření
- Jasná hlášení pro jednoznačné ovládání

Veličina**Rozsah**

Konduktivita	0,0 ... 1 000,0 mS/cm $\pm 5\%$
Salinita	0,0 ... 70,0 (podle IOT)
Teplota	-5,0 ... +105,0 °C $\pm 0,1$ °C