

Conducimetro PCE-PWT 10

conducimetro tascabile / per acqua pura / misura in un range da 0 a 20 $\mu\text{S}/\text{cm}$ / misura del contenuto di sale / compensazione della temperatura fino a +60 °C

Il conducimetro PCE-PWT 10 è un dispositivo ideale per misurare la conduttività delle acque pure. È un dispositivo compatto che ha incorporato un sensore per la corretta compensazione della temperatura. Il conducimetro ha un basso range di misura, da 0 a 20 $\mu\text{S}/\text{cm}$ e consente di determinare con precisione il contenuto di sale nei liquidi. Il conducimetro PCE-PWT 10 dispone della funzione di compensazione automatica della temperatura in un range da 0 a 60 °C. Il conducimetro integra la calibrazione su 3 punti.



- Basso range di misura, da 0 a 20 $\mu\text{S}/\text{cm}$
- Design compatto
- Compensazione automatica della temperatura

- Misura del contenuto di sale
- Calibrazione interna su 3 punti
- Elettrodo intercambiabile

Specifiche tecniche

Range di misura Conduttività	0 ... 20 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 0 ... 200 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 0 ... 2000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 0 ... 20.00 mS/cm
Risoluzione Conduttività	0,01 / 0,1 / 1
Precisione Conduttività	$\pm 1\%$ del fondo scala
Numero di punti di calibrazione Conduttività	1 ... 3
Punti di calibrazione Conduttività	84 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 12,88 mS/cm
Range di misura Contenuto di sale	0,00 ... 10.00 ppt
Risoluzione Contenuto di sale	0,01 ppt
Precisione Contenuto di sale	$\pm 1\%$ del fondo scala
Range di misura Temperatura	0 ... 60 °C
Risoluzione Temperatura	0,1 °C
Precisione Temperatura	± 1 °C
Compensazione della temperatura	0 ... 60 °C
Coefficiente di temperatura	2% / °C
Costante di cella	K=1
Temperatura normale del liquido	25 °C
Funzione HOLD	Premendo un tasto
Spegnimento automatico	Dopo 8 minuti di inattività
Reset	Ripristino dei valori di default
Alimentazione	2 x Batterie da 1,5 V, tipo AAA
Durata operativa	Ca. 200 ore
Dimensioni	185 x 40 mm
Peso	Ca 100 g

Contenuto della spedizione

1 x Conducimetro PCE-PWT 10 per acqua pura,
 2 x Batterie da 1,5 V, tipo AAA,
 Istruzioni per l'uso

Accessori opzionali

- Soluzione di calibrazione per conducimetro PCE-PWT 10
 84 $\mu\text{S}/\text{cm}$, 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$, 12,88 mS/cm