

MISURATORE PORTATILE DI CONDUTTIVITA'



HANNA HI 9835. Codice ordine TEC 100010

Caratteristiche tecniche:

Funzioni di misura	Conduttività elettrica (EC) / solidi totali disciolti (TDS) / Cloruro di sodio (NaCl) / Temperatura	
Campo di misura EC	0,00...29,99 $\mu\text{S/cm}$ 30,0...299,9 $\mu\text{S/cm}$ 300...2999 $\mu\text{S/cm}$ 3.00...29.99 mS/cm 30.0...200.0 mS/cm fino a 500.0 mS/cm	risoluzione 0,01 $\mu\text{S/cm}$ risoluzione 0,1 $\mu\text{S/cm}$ risoluzione 1 $\mu\text{S/cm}$ risoluzione 0,01 mS/cm risoluzione 0,1 mS/cm con funzione di compensazione della temperatura disabilitata
Accuratezza EC	$\pm 1\% \pm (0,05 \mu\text{S/cm o 1 digit})$	
Campo di misura TDS	0,00...14,99 ppm (mg/L) 15,0...149,9 ppm (mg/L) 150...1499 ppm (mg/L) 1,50...14,99 g/L 15,0...100,0 g/L fino a 400,0 g/L	risoluzione 0,01 ppm (mg/L) risoluzione 0,1 ppm (mg/L) risoluzione 1 ppm (mg/L) risoluzione 0,01 g/L risoluzione 0,1 g/L con funzione di compensazione della temperatura disabilitata
Accuratezza TDS	$\pm 1\% \pm (0,03 \text{ ppm o 1 digit})$	
Campo di misura NaCl	0,0...400,0 %	risoluzione 0,1 %
Accuratezza NaCl	$\pm 1\%$	
Campo di misura Temperatura	0,0...60,0 °C	risoluzione 0,1 °C
Accuratezza Temperatura	$\pm 0,4 \text{ °C}$	
Compensazione della Temperatura	Automatica o manuale, 0...60 °C; può essere disabilitata per la misura effettiva EC e TDS	
Coefficiente di temperatura	Regolabile da 0,00 a 6,00 %/°C (solo per EC e TDS)	
Fattore di conversione TDS	Regolabile da 0,40 a 0,80	
Alimentazione	Batterie AAA 4 x 1,5 V o 12 Vdc input	
Temperatura di utilizzo	0...50 °C	
Umidità max di utilizzo	100 % UR	
Peso	300 g	
Dimensioni	196 x 80 x 60 mm	
Peso	80 g	