

Conduttimetro da banco mod. COND 60 VIO con cella 2301T

Il conducimetro da banco professionale con innovativo display LCD a colori ad alta definizione, con possibilità di regolazione della luminosità.

Misura di Conducibilità, TDS, con visualizzazione della temperatura.
Possibilità di selezionare i parametri che si desidera visualizzare a display.

Funzioni GLP: Data ed ora, visualizzazione dati di taratura ed impostazione scadenza di calibrazione.

Data logger fino a 1000 dati, manuale ed automatico, con scarico dati a PC tramite micro-USB.

Software Data Link che permette il controllo da remoto dello strumento in misura. Mostra tutte le informazioni relative allo strumento e alle calibrazioni, l'esportazione dei dati al termine delle analisi (anche in Excel e PDF), e la visualizzazione delle misure in tabella e in grafico



Collegamento a stampante esterna tramite connettore RS232.

La guida in linea nel setup ed in calibrazione permette un utilizzo semplice ed immediato del dispositivo.

Taratura automatica della conducibilità fino a 5 punti (84; 147; 1413 microS e 12,88; 111 mS) ed un punto definito dall'utente.

Cambio scala automatico, temperatura di riferimento selezionabile (15...30 °C) e costante di cella selezionabile (C= 0,1; 1; 10).

Temperatura di riferimento regolabile e costante di cella selezionabile.

Indicazione con icone dei valori tarati.

Indicatore di stabilità della misura e possibilità di selezionare 3 livelli di stabilità.

Tutte le operazioni sono costantemente tenute sotto controllo e segnalate all'operatore tramite il LED colorato posto sopra al display e i messaggi di autodiagnosi.

Forniti di serie: Stativo portaelettrodi, standard di conducibilità, alimentatore e istruzioni per l'uso.

Completo di cella 2301T con sensore di temperatura incorporato, cavo fisso da 1m.

Potrebbero interessarti anche:

- Soluzioni taratura conducibilità

Dati tecnici

COND Range di misura	0,00 ... 200 mS
Risoluzione	0,01 - 0,1 - 1 µS / 0,01 - 0,1 mS
Accuratezza	± 2% f.s.
Punti di calibrazione	1...5
Buffer riconosciuti	1...5 µS - 84 µS - 147µS - 1413 µS - 12,88 mS - 111,8 mS + 1 User
Temperatura di riferimento	15 ... 30 °C
Coefficiente di temperatura	0,00 ... 10,00 % / °C
Indicazione dei buffer	Si
Report di calibrazione	Sa, Stampabile
Criteri di stabilità	Low – Nor - High
TDS Range di misura	0,1 mg/l ... 200 g/l
Fattore TDS	0.40 ... 1.00
Salinità range di misura	0,1 ppm...100 ppt

Temperatura Range di misura	-10,0...110,0 °C
Risoluzione / Accuratezza	0,1 / ± 0,5°C
Compensazione della temperatura	0,0...100,0 °C
Sistema: GLP	Si
Timer di calibrazione	Si
Memoria interna	1000 dati
Display	LCD a colori ad alta definizione
Gestione luminosità	Manuale
Grado di protezione IP	IP 54
Output	Micro USB e RS232
Alimentazione	Adattatore 5 V
Tensione elettrica	100 ... 240 V
Condizioni operative	0 ... +45 °C

Dimensioni esterne del prodotto

Altezza	160 mm
Larghezza	140 mm
Profondità	45 mm
Peso	0.38 Kg

Codice	Descrizione
B4510372	Conduttimetro da banco mod. COND 60 VIO con cella 2301T