Via della Meccanica, 25, 41012 Carpi (MO) - Italy
+39 059 653274 - info@giorgiobormac.com

XS COND 73 NEX Portable conductivimeter - EPT 4

Codice: *50121512*



SCHEDA TECNICA

Via della Meccanica, 25, 41012 Carpi (MO) - Italy
+39 059 653274 - info@giorgiobormac.com

Prestazioni

Range di misura EC	0,01 µS/cm ... 1000 mS/cm
Accuratezza EC	±2% full scale
Risoluzione EC	0,01 / 0,1 (Automatic scale)
Tamponi riconosciuti EC	5.00 µS / 84, 1413 µS / 12.88, 111.8 mS - 1 (Custom)
Costante di cella	Cella 4 anelli (K = 0,475)
Coefficiente di temperatura	0,00...10,00% / °C
Temperatura di riferimento	15 ... 30°C
Compensazione della temperatura	0,0 ... +100,0 °C
Range di misura TDS	0,1 mg/l ... 500 g/l
Accuratezza TDS	±1% full scale
Fattore TDS	Lineare (0,4 .. 1,00) / KCl / NaCl / 442
Range di misura salinità	0,1 ppm ... 100 ppt
Accuratezza salinità	±1 % full scale
Range di misura Temperatura	-10 ... +110°C
Accuratezza temperatura	±0,5°C
Risoluzione temperatura	0,1°C °C

Caratteristiche

Display	TFT ad alta definizione, retroilluminato
Ingressi	1 x Multipin
Comunicazione PC	USB-C
Funzione Multiview	Multiview fino a 4 parametri
Funzione HOLD	Yes
Indicazione dei dati di calibrazione	Costante di cella, data e ora
Scadenza di calibrazione	Ore/Giorni con blocco misura
Connessione a PC	USB-C
Memoria	1000 dati con data, ora e numero di registrazione
Datalogger	Datalogger manuale o automatico
Password	Numerica (4 caratteri)
Inserimento ID	ID Sample / ID User / ID Sensor
Lingue selezionabili	ENG - ITA - FRA - ESP - DEU
Spegnimento automatico	Dopo 20 minuti (disattivabile)
Temperatura di lavoro	0 ... 60 °C
Umidità di lavoro	< 95 %RH
Grado di protezione IP	IP 65

Alimentazioni

Alimentazione	3 x 1,5 V (alcaline) - Alimentatore - PC

Dimensioni e peso

Dimensioni (LxPxA)	160 x 75 x 45
Peso	0,32 kg