

COND7* CONDUTTIVIMETRO-TDS - LOGGER- PORTATILE

COND70 Conduttimetro portatile a microprocessore con tripla alimentazione (tramite PC, rete e batterie) con uscita USB per collegamento a PC. Ampio display retroilluminato con visualizzazione simultanea della Conducibilità/TDS, Temperatura e dei valori di tamponi utilizzati per la taratura. GLP con data ed ora dell'ultima taratura. Funzione "CAL TIMER" per impostazione della frequenza di ritaratura. Funzione "Stabilità". Cambio scala automatico e compensazione della temperatura automatica e manuale (0,0...100°C). Temperatura di riferimento (15...30°C) e costante di cella (C= 0,1; 1; 10) selezionabili. Taratura automatica e manuale con riconoscimento automatico di 4 standard (84; 1413 µS e 12,88; 111 mS) ed 1 valore definito dall'utente. Data Logger manuale o automatico con memoria/riciamo fino a 500 dati con data ed ora. Guscio protettivo in gomma con supporto da banco. Messaggi di auto-diagnosi, autospegnimento. Garanzia di 5 anni sulla parte elettronica. IP57 Waterproof.



Modelli:

COND07 Kit composto da conduttimetro base, senza datalogger, completo di cella a 2 elettrodi con sensore di temperatura incorporato 03COND7SP01K, soluzioni standard e istruzioni per l'uso, in valigia da trasporto.

COND70 Kit composto da conduttimetro datalogger, alimentatore a rete 220V, cavo di collegamento RS 232C, software, soluzioni standard e istruzioni per l'uso, in valigia da trasporto. Le celle di conducibilità sono da ordinare a parte

SPECIFICHE TECNICHE

Range di misura:	0,00...199,9 mS
Risoluzione:	0,01/0,1/1 microS 0,01/0,1 mS
Punti di taratura:	1...4
Tamponi memorizzati:	84 - 1413 microS; 12,88 - 111,9 mS
Costante di cella:	0,1 - 1 - 10 cm ⁻¹ selezionabili
Coefficiente temperatura:	0,00...10,00 %/°C
Temperatura riferimento:	15...30°C
Funzione GLP:	di serie
Timer calibrazione:	di serie
Indicazione tipo tampone:	di serie
TDS range:	0...100 g/l
Risoluzione:	1% f.s.
Fattore TDS:	0,4...10
Temperatura range:	-10...+110°C
Risoluzione/precisione:	0,1°C / +/- 0,5°C
Compensazione temp.:	automatica / manuale 0...100°C
Sistema GLP memoria:	Man/Auto 500 dati con data e ora
Autospegnimento:	dopo 20 min
Display:	LCD retroilluminato
Ingressi:	BNC, Jack phono (CAT) e USB
Durata batterie:	> 200 ore
Protezione:	Waterproof IP57
Dimensioni/peso:	86x196x33 mm / 300 g (strumento); 385x300x115 mm / 1725 g (kit valigia)



Valigia di trasporto completa di accessori, utile per essere usata come laboratorio portatile

Ricambi/accessori:

03COND7NT55	Sonda di temperatura di ricambio
03COND7ALC	Alimentatore e cavo USB
03MULTMPCD65-POS5	Stativo con braccio portaelettrodi flessibile e base



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>

COND70 CONDUTTIVIMETRO - CELLE CONDUCIBILITA'

03COND7SP01K	cella standard C=1, a 2 elettrodi con sensore di temperatura incorporato, corpo in epoxy, lunghezza cavo 1 m. Campo di lavoro 10 μ S...200 mS
03COND7SP51-0,1K	cella in acciaio/PVC con sensore di temperatura incorporato, C=0,1, campo 0,1 μ S...1 mS, lunghezza cavo 1 m.
03COND7SP80-1K	cella in vetro platino C=1, con sensore di temperatura incorporato, cavo fisso 1 m con BNC e connettore Cinch. Campo 10 μ S...10 mS,
03COND7SP80-10K	cella in vetro platino C=10, con sensore di temperatura incorporato, cavo fisso 1 m con BNC e connettore Cinch. Campo 100 μ S...200 mS,
03COND7SPSOIL-1K	cella di conducibilità con sonda temperatura, C=1, per la misura nel terreno, campo di lavoro 10 μ S...50 mS, cavo 1,5 m



03COND7SP01K



03COND7SP51-0,1K



03COND7SP80-1K



03COND7SP80-10K



03COND7SPSOIL-1K



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>