



Conduttimetro portatile ORION STAR A122

Il conduttimetro portatile Orion Star A122 unisce semplicità e precisione. Un ampio display LCD mostra le letture di conducibilità o TDS (totale solidi disciolti) e la temperatura. Le icone forniscono aggiornamenti rapidi sulla calibrazione. La semplice disposizione dei pulsanti e dei messaggi sullo schermo guida l'utente durante le operazioni di misura, calibrazione e nella scelta delle impostazioni.



Caratteristiche e vantaggi

- L'ampio schermo mostra chiaramente le informazioni principali, tra cui conducibilità o TDS, la temperatura, la modalità di misura, le informazioni di calibrazione e la fonte di alimentazione
- AUTO-READ ™ blocca la lettura sullo schermo a stabilità raggiunta
- Costante di cella selezionabile da 0.001 fino a 10
- temperatura di riferimento: 20 o 25 ℃
- Memoria non volatile fino a 50 dati
- Alimentazione tramite 4 batterie AA o con adattatore di alimentazione universale (non incluso)
- Protezione IP-67 e possibilità di montare lo strumento a parete
- 3 anni di garanzia





Caratteristiche tecniche

	Range	0,1 μS/cm – 200 mS/cm
Conducibilità	Risoluzione	0,01 μS/cm; minimo 3 cifre significative
	Accuratezza	0,5% della lettura
	Calibrazione	1 punto
	Temperatura di riferimento	20 o 25 ℃
	Compensazione temperatura	Lineare (0,0 − 10,0 %/℃)
	Compatibilità costanti di cella.	Da 0,001 a 10
TDS	Range	Da 1 a 199,9 mg/l
	Risoluzione	4 cifre significative
	Accuratezza	0,5% della lettura
	Fattore TDS	Lineare da 0,01 a 10.00, default 0,49
Temperatura	Range	-5 - 105 ℃
	Risoluzione	0.1 ℃
	Accuratezza	± 0.1 ℃
	Calibrazione Offset	Si
Memoria	Numero di punti	50
	Memorizzazione	Manuale o Automatica con funzione AutoRead
	Gestione	Cancellazione ultimo dato o memoria completa
Ingressi	Cella completa di sonda di temperatura	8-pin mini-DIN
Alimentazione	Adattatore	Universale 100-240 VAC
	Batterie	4 AA (opzionali)
	Operatività con batterie	2000 ore

Codici prodotto:

STARA1220: strumento e portaelettrodo. Cella da ordinare a parte

STARA1225: strumento, portaelettrodo, cella di conducibilità 011050MD in epoxy con termosonda

incorporata, kit di soluzioni standard da 1413 μ S/cm (5 da 60 ml) per calibrazione e

soluzione 911110 di lavaggio

Accessori:

011008 Soluzione conducibilità standard 100 μS/cm, 5x60 ml

01100710 Soluzione conducibilità standard 1413 μ S/cm, 10 bustine monodose 01100610 Soluzione conducibilità standard 12,9 mS/cm, 10 bustine monodose