

Strumento di misura della conducibilità - Modello GMH3430 incluso di sonda

- Gamma di misurazione larga da 0,0 S / cm a 200,0 mS / cm selezione manuale o automatica
- Doppio display per conducibilità e temperatura
- Visualizzazione di resistenza, salinità o TDS (residuo secco di infiltrato)
- Compensazione automatica della temperatura, temperatura di riferimento. (20 ° C / 25 ° C)
- Impostazione di diversi coefficienti di temperatura
- Sonda di misurazione estremamente piccola
- Min. / Max. memoria di valori, Funzione Hold
- Interfaccia seriale, il dispositivo può essere collegato al bus di sistema (fino a 5 dispositivi collegati ad un'interfaccia PC)
- A Batteria e corrente continua
- Principali campi di applicazione: acqua, acque reflue, soluzioni chimiche



Specifiche Tecniche

Range di misura:

- Conduttività 0,0 ... 200,0 μ S / cm, 0 ... 2000 μ S / cm, 0,00 ... 20,00 mS / cm, 0,0 ... 200,0 mS / cm
- TDS: 0 ... 1999 mg / l
- Salinità: 0,0 ... 70,0
- Temperatura: -5 ... 100,0 ° C
- Conduttività $\pm 2 \mu$ S / cm $\pm 0,5\%$ della lettura $\pm 0,5\%$ del fondo scala
- Temperatura: $\pm 0,3$ K
- Compensazione lineare da 0,3 ... 3,0% / K
- Costante di cella C: 0.800 ... 1.200, regolabile
- Temperatura di lavoro: 0 ... +50 ° C
- Elettrodi: -5 ... +80° C (per un breve periodo di tempo a 100° C)
- Batteria: 9V-Block
- Dimensioni: 142 x 71 x 26 mm (L x P x A)
- Interfaccia seriale: seriale, presa jack da 3,5 mm, isolati elettricamente tramite convertitore seriale USB 3100 direttamente collegabile con USB-Port
- Funzionalità aggiuntive: BAT, Min-/Max, Auto-Power-Off, Hold, temperatura-offset, interfaccia seriale
- Incluso nella confezione: 1 dispositivo con elettrodi, 1 batteria, 1 manuale operativo