



Karta katalogowa

Orion Star A325



Powyższe zdjęcie ma jedynie charakter poglądowy, może przedstawiać opcje dodatkowe niezawarte w standardowym wyposażeniu. Rzeczywisty wygląd w szczególności kolor i struktura materiału mogą odbiegać od prezentowanego na zdjęciu.



PARAMETR

| | |
|---------------------------------|---|
| mierzone parametry | pH, mV, $\mu\text{S/cm}$, TDS, SAL, °C |
| pH | |
| zakres | -2,000...20,000 pH |
| rozdzielczość | 0,001 pH |
| dokładność ustawienia [obr/min] | $\pm 0,002$ pH |
| kalibracja | do 5 pkt. |
| kompensacja temperatury | ATC/MTC |
| mV | |
| zakres | $\pm 2000,0$ mV |
| rozdzielczość | 0,1 mV |
| dokładność ustawienia [obr/min] | $\pm 0,2$ mV |
| przewodnictwo | |
| zakres | 0,001 $\mu\text{S/cm}$...3000 mS/cm |
| rozdzielczość | do 0,001 $\mu\text{S/cm}$ |
| dokładność | 0,5% ± 1 cyfra |
| kalibracja | do 5 pkt. |
| stała komórki [cm_1] | 0,001...199,9 |
| temperatura odniesienia [°C] | 5, 10, 15, 20 lub 25 |
| kompensacja temperatury | Lin, nLF, EP |
| współczynnik temperatury [%/°C] | 0,0...10,0 |
| TDS | |
| zakres | 0,0...999 ppm 1...10,00 ppt |
| rozdzielczość | do 1 ppm |
| dokładność ustawienia [obr/min] | $\pm 1\%$ dla całego zakresu |
| faktor TDS | 0,01...10,0 |
| zasolenie | |
| zakres | 0,01...80,0 ppt |
| rozdzielczość | 0,1 ppt |
| dokładność ustawienia [obr/min] | 0,1% ± 1 cyfra |
| temperatura | |
| zakres pomiarowy [°C] | -5...+105 |
| rozdzielczość [°C] | 0,1 |
| dokładność [°C] | $\pm 0,1$ |
| cechy miernika | |
| Auto-Off | po 20 minutach od ostatniego przyciśnięcia klawisza |
| pamięć | 5000 |
| funkcje GLP | tak |
| wejścia | ATC/COND, BNC, 2,5 mm pin |
| wyjścia | RS 232 / USB |
| zasilanie | bateryjne / sieciowe |
| wyswietlacz | LCD |
| ochrona | IP 67 |
| żywość baterii | 800 h |
| gwarancja | 36 miesięcy |
| producent | Thermo Scientific |



POL-EKO
Perfect Environment

(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

POL-EKO A. Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C

PL typ urządzenia

Wieloparametrowy Miernik Przenośny