



**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

## Karta katalogowa

## Orion Star A222 Cond Port



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                | μS/cm, TDS, Sal, °C          |
| <b>przewodnictwo</b>              |                              |
| zakres                            | 0...3000 mS/cm               |
| rozdzielczość                     | do 0,001 μS/cm               |
| dokładność                        | ±0,5% +1 cyfra               |
| kalibracja                        | do 5 pkt.                    |
| stała komórki [cm <sub>-1</sub> ] | 0,001... 199,9               |
| temperatura odniesienia [°C]      | 15, 20, 25                   |
| kompensacja temperatury           | Lin, nLF                     |
| współczynnik temperatury [%/°C]   | 0...10,0                     |
| <b>TDS</b>                        |                              |
| zakres                            | 1...200 ppt                  |
| rozdzielczość                     | 4 cyfry znaczące             |
| dokładność ustawienia [obr/min]   | ±0,5 % +1 cyfra              |
| kalibracja                        | 0,01...10,00                 |
| faktor TDS                        | do 5 pkt.                    |
| <b>zasolenie</b>                  |                              |
| zakres                            | 0,01...80,0 ppt              |
| rozdzielczość                     | 0,01                         |
| <b>opór właściwy</b>              |                              |
| zakres                            | 2 Ω...100 MΩ                 |
| rozdzielczość                     | 2 Ω/cm                       |
| <b>temperatura</b>                |                              |
| zakres pomiarowy [°C]             | -5,0... +105,0               |
| rozdzielczość [°C]                | 0,1                          |
| dokładność [°C]                   | ±0,1                         |
| <b>cechy miernika</b>             |                              |
| pamięć                            | 1000                         |
| funkcje GLP                       | tak                          |
| wejścia                           | wtyczka, 8-pin MiniDIN       |
| wyjścia                           | RS 232, USB                  |
| zasilanie                         | baterijne / sieciowe (opcja) |
| wyświetlacz                       | LCD                          |
| obudowa ochronna                  | tak                          |
| ochrona                           | IP 67                        |
| żywoćność baterii                 | do 800 h                     |
| wymiary                           | 240 x 100 x 65 mm            |
| gwarancja                         | 36 miesięcy                  |
| producent                         | Thermo Scientific            |
| PL typ urządzenia                 | Konduktometr przenośny       |