



POL-EKO®

(+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

print date: 2026-03-17

Orion VERSA Star



Powyzsze zdjecie ma jedynie charakter pogladowy, moze przedstawiac opcje dodatkowe niezawarte w standardowym wyposazeniu. Rzeczywisty wyglad w szczegolnoscii kolor i struktura materiahu moga odbiegac od prezentowanego na zdjeciu.

**PARAMETR**

mierzone parametry	pH, mV, ION, O2, μ S/cm, TDS, Sal, °C
pH	
zakres	-2,000...+20,000 pH
rozdzielczość	0,1; 0,01; 0,001 pH
dokładność ustawienia [obr/min]	\pm 0,002 pH + 1 cyfra
kalibracja	do 6 pkt.
kompensacja temperatury	ATC/MTC (-5...+105°C)
mV	
zakres	\pm 2000,0 mV
rozdzielczość	0,1 mV
dokładność ustawienia [obr/min]	\pm 0,2 mV
ION	
zakres	0...19 999 mg/l
rozdzielczość	do 4 cyfr znaczących
dokładność ustawienia [obr/min]	\pm 0,2 mV lub 0,05%
kalibracja	do 6 pkt.
przewodnictwo	
zakres	0...3000 mS/cm
rozdzielczość	0,001 μ S/cm
dokładność	\pm 0,5 % zakresu + 1 cyfra
kalibracja	do 6 pkt.
stała komórki [cm ₁]	0,001...199,9
temperatura odniesienia [°C]	5; 10; 15; 20; 25;
kompensacja temperatury	Lin, nLF, EP
współczynnik temperatury [%/°C]	0,0...10,0
TDS	
zakres	0...200 ppt
rozdzielczość	do 4 cyfr znaczących
dokładność ustawienia [obr/min]	\pm 0,5 % \pm 1 cyfra
kalibracja	1 pkt.
faktor TDS	0,01...10,0
zasolenie	
zakres	0,01...80,0 ppt
rozdzielczość	0,1 ppt
tlen rozpuszczony	
zakres	0,00...90,0 mg/l
rozdzielczość	0,1; 0,01 mg/l
dokładność ustawienia [obr/min]	do \pm 0,2 mg/l
kalibracja	1 do 2 pkt.
% nasycenia	
zakres	0,0...600 %
rozdzielczość	1; 0,1 %
dokładność ustawienia [obr/min]	\pm 2 %
temperatura	
zakres pomiarowy [°C]	pH/cond: -5,0...+105,0 / DO: 0...+50



POL-EKO®

(+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

rozdzielczość [°C]	1; 0,1
dokładność [°C]	±0,1
cechy miernika	
pamięć	2000
funkcje GLP	tak
wejścia	BNC, 9 pin DO, 8 pin Cond/ATC
wyjścia	RS 232, 2xUSB
zasilanie	sieciowe
wyświetlacz	kolorowy LCD
gwarancja	36 miesięcy
producent	Thermo Scientific
PL typ urządzenia	Wieloparametrowy Miernik Laboratoryjny