

Instrument Dimenzije (D x Š x V) Težina Materijali Zaslon	220x120x55mm 460g (sa baterijama) ABS, guma 2x4½ znamenke + simbol Vidljiva površina 52x42mm
Radni uvjeti okoline Radna temperatura Temperatura skladištenja Relativna vlaga okoliša Klasa zaštite	-5...50°C -25...65°C 0...90%RH bez kondenzacije IP66
Napajanje Baterije Autonomija Vanjsko napajanje	3 x 1.5V tip AA 100 sati sa 1800mAh alkalnim baterijama 12Vdc / 1000mA
Sigurnost podataka	Neograničeno
Podesivi interval spremanja	1, 5, 10, 15, 30s, 1, 2, 5, 10, 15, 20, 30min, 1h
Vrijeme Datum i vrijeme Točnost	U realnom vremenu 1min/mj. max drift
Serijsko sučelje RS232C Tip Interval slanja Data bit Paritet Stop bit Kontrola podataka Dužina kabla Interval printanja	RS232C električno izoliran Može se postaviti od 1200 do 38400 baud 8 Nema 1 Xon/Xoff Max 15m Odmah ili 1, 5, 10, 15, 30s; 1, 2, 5, 10, 15, 20, 30min; 1h
USB sučelje Tip	1.1 - 2.0 električno izolirano
Konekcije Ulaz za temperatura sonda (SICRAM) Ulaz za otopljeni O ₂ sonda (SICRAM) RS232/USB sučelje Napajanje/adapter	8 - pinski muški DIN45326 konektor 8 - pinski muški DIN45326 konektor 8 – pinski MiniDIN 2 - polni konektor (+ u sredini)
Potrošnja uređaja kad je isključen Bez sonde za otopljeni O ₂ Sa sondom za otopljeni O₂	20µA 40µA
Mjerni opsezi i točnost, temperatura Pt100 Rezolucija Točnost Drift nakon 1 g.	-200...+650°C 0,1°C ±0,1°C 0,1°C/god
Mjerni opseg temp. osjetnika u sondi za otopljeni kisik Mjerni opseg Rezolucija Točnost Drift nakon 1g	0...+45°C 0.1°C ±0.1°C 0.1°C/g
Mjerni opseg i točnost, otopljeni kisik Mjerni opseg Rezolucija Točnost (60...110%, 1013mbar, 20...25°C)	0.00...90.00mg/l 0.01mg/l ±0.03mg/l±1znamenka
Mjerni opseg i točnost, indeks zasićenosti otopljenog kisika Mjerni opseg Rezolucija Točnost	0...600% 0.1% ±0.3%±1znamenka (0...199.9%) ±1%±1znamenka (200,0...600,0%)
Mjerni opseg i točnost, barometarski tlak Mjerni opseg Rezolucija Točnost	0.0...1100mbar 0.1mbar ±2mbar±1znamenka između 18 i 25°C ±(2mbar+0.1mbar/°C)ostatak temp.

Postavke saliniteta	
Opseg postavljanja	0.0...70.0mg/l
Rezolucija	0.1mg/l
Temperaturna kompenzacija	
automatska/ručna	0...50°C