

Instrument Dimenzije (D x Š x V) Težina Materijali Zaslon		185x90x40mm 470g (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 IP67
Napajanje Baterije Autonomija Potrošnja uređaja kada je isključen Sa sondom za otopljeni kisik Vanjsko napajanje		4 x 1.5V tip AA 200 sati sa 1800mAh alkalnim baterijama 20µA 40µA 12Vdc / 1000mA
Sigurnost podataka		Neograničeno, neovisno o stanju baterije
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
Memorija – HD2109.2 Tip Količina Interval spremanja		2000 strana 9 mjerenja svaka Ukupno 18000 mjerenja 1,5,10,15,30s; 1,2,5,10,15,20,30min; 1h
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 – HD2109.2 Tip		1.1 - 2.0 električno izolirano
Konekcije Ulaz za temperaturne sonde Ulaz za sondu za ikisk Serijsko sučelje USB sučelje Napajanje/adapter		8 - pinski muški DIN45326 konektor 8 - pinski muški DIN45326 konektor 8 - pinski MiniDIN konektor Mini USB typ B 2 - polni konektor (+ u sredini)
Mjerni opsezi i točnost, temperatura Pt100 Rezolucija Točnost Drift nakon 1 g.		-50...+200°C 0,1°C ±0,25°C 0,1°C/god
Mjerni opseg temp. osjetnika u sondi za otopljeni kisik Mjerni opseg Točnost Drift nakon 1g		0...+45°C ±0.1°C 0.1°C/g
Mjerni opseg i točnost, otopljeni kisik Mjerni opseg Točnost (60...110%, 1013mbar, 20...25°C)		0.00...90.00mg/l ±0.03mg/l±1znamenka
Mjerni opseg i točnost, indeks zasićenosti otopljenog kisika Mjerni opseg Točnost		0...600% ±0.3%±1znamenka (0...199.9%) ±1%±1znamenka (200,0...600,0%)
Mjerni opseg i točnost, barometarski tlak Mjerni opseg		0.0...1100mbar
		Rezolucija 0.1mbar

Točnost	$\pm 2\text{mbar} \pm 1\text{ znamenka između } 18 \text{ i } 25^{\circ}\text{C}$ $\pm (2\text{mbar} + 0.1\text{mbar}/^{\circ}\text{C})$ ostatak temp.	
Postavke saliniteta Opseg postavljanja	0.0...70.0mg/l	Rezolucija 0.1mg/l