

HI 991001N Prijenosni pH metar s proširenim rasponom



HI 991001N mjeri pH i temperaturu. HI 1296D pH sonda ima ravan vrh sa šupljinom koji se lako čisti i sprječava nakupljanje krutih tvari iz otopine na senzoru. HI 991001N lako stane u dlan vaše ruke, a spoj na dnu sonde osigurava da Vam kabel elektrode ne smeta pri korištenju. Veliki, višerazinski LCD prikazuje osnovna očitavanja, temperaturu i upute o kalibraciji istovremeno.

- Novi veći LCD
- Uputstva za kalibriranje i podešavanje
- Pokazatelj o nedostatku sonde
- Novi izdržljiviji, tanji ergonomski kovčeg
- Brža i jednostavnija zamjena baterija

OPSEG ISPORUKE :

HI 991001N se isporučuje sa HI 1296D elektrodom za pH/temperaturu s DIN priključkom i 1 m kablova, početnim setom otopina za kalibraciju (vrećice), (3) 1.2 AAA baterijama i uputama.

DODATNA OPREMA :

- HI 710023 Gumeni štitnik otporan na udarce (narančasti)
- HI 710024 Gumeni štitnik otporan na udarce (plavi)
- HI 710020 Zaštitni kovčeg za HI 9040
- HI 710021 Zaštitni kovčeg za HI 9060

Specifikacije		HI 991001N	HI 991002N	HI 991003N
Raspon	pH	-2,00 do 16,00 pH	-2,00 do 16,00 pH	-2,00 do 16,00 pH
	pH-mV	-	-	±825 mV (pH-mV)
	ORP	-	± 1999 mV	± 1999 mV
	Temperatura	-5,0 do 105,0 ° C	-5,0 do 105,0 ° C	-5,0 do 105,0 ° C
Rezolucija	pH	0,01 pH	0,01 pH	0,01 pH
	mV	-	1mV	1mV
	Temperatura	0.1 ° C	0.1 ° C	0.1 ° C
Točnost (pri 20 °C)	pH	± 0,02 pH	± 0,02 pH	± 0,02 pH
	mV	-	± 2mV	± 2mV
	Temperatura	± 0,5 ° C do 60 ° C; ± 1 ° C vanjske temperature	± 0,5 ° C do 60 ° C; ± 1 ° C vanjske temperature	± 0,5 ° C do 60 ° C; ± 1 ° C vanjske temperature
Temperaturna kompenzacija		pH automatska	pH automatska	pH automatska
pH kalibracija		Automatska, 1 ili 2 točke kalibracija s dva seta memoriranih pufera (4,01, 7,01, 10,01 i 4,01, 6,86, 9,18)	Automatska, 1 ili 2 točke kalibracija s dva seta memoriranih pufera (4,01, 7,01, 10,01 i 4,01, 6,86, 9,18)	Automatska, 1 ili 2 točke kalibracija s dva seta memoriranih pufera (4,01, 7,01, 10,01 i 4,01, 6,86, 9,18)
Elektroda		HI 1296D unaprijed pojačana pH/temp. elektroda s DIN priključkom i 1 m kabla	HI 1296D unaprijed pojačana pH/temp. elektroda s DIN priključkom i 1 m kabla	HI 1297D unaprijed pojačana pH/temp. elektroda s DIN priključkom i 1 m kabla
Tip baterije		(3) 1,2 V AAA	(3) 1,2 V AAA	(3) 1,2 V AAA
Trajanje baterije		Približno 200 sati kontinuiranog korištenja	Približno 200 sati kontinuiranog korištenja	Približno 200 sati kontinuiranog korištenja
Automatsko isključivanje		Nakon 8 minuta nekorištenja	Nakon 8 minuta nekorištenja	Nakon 8 minuta nekorištenja
Radni okoliš		0 do 50 °C; rel.vlaž. maks. 100%	0 do 50 °C; rel.vlaž. maks. 100%	0 do 50 °C; rel.vlaž. maks. 100%
Dimenzije		150 x 58 x 29 mm	150 x 58 x 29 mm	150 x 58 x 29 mm
Težina		205g	205g	205g