Oxymetr EDGE®DO | HANNA

Sestava s kyslíkovou sondou se zabudovaným teplotním čidlem pro měření rozpuštěného kyslíku (DO)

- Lehký a mimořádně tenký přístroj pro použití v laboratoři i v terénu
- Měření koncentrace rozpuštěného O_2 pomocí unikátní digitální polarografické sondy Clarkova typu
- Snadno vyměnitelné šroubovací čepičky sondy s PTFE membránou
- Velký 5,5" přehledný displej umožňuje snadné čtení pod širokým úhlem až ze vzdálenosti 5 metrů
- Možnost postavení na stůl nebo zavěšení na zeď pomocí dokovacích stojánků
- Funkce GLP ukládá kalibrační data (naměřené hodnoty, pufr, datum a čas)
- Paměť až pro 1 000 záznamů

Technické parametry

Rozsah:	0,00 až 45,00 ppm; 0,0 až 300,0 % nasycení
Rozlišení:	0,01 ppm; 0,1 % nasycení
Přesnost:	±1,5 % hodnoty; ±1 digit
Automatická kalibrace :	1 nebo 2 body, 0 % a 100 % (voda nasycená vzduchem)
Teplotní rozsah:	-20,0 až 120,0 °C
Rozlišení/přesnost teplot:	0,1 °C/±0,2 °C
Automatická teplotní kompenzace:	0 až 50 °C
Kompenzace salinity:	0 až 40 g/l (s rozlišením 1g/l)
Kompenzace nadmořské výšky:	-500 až 4 000 m (s rozlišením 100 m)
Průměr sondy:	12 mm
Výstup:	1 standardní a 1 mikro USB konektor
Napájení:	USB síťový adaptér 5 VDC
Kapacita baterie:	8 hod provozu bez dobíjení
Rozměry (š x h x v):	140 x 202 x 12,7 mm
Hmotnost:	250 g
Záruka:	24 měsíců
Upřesnění záruky:	6 měsíců na sondy a elektrody



Oxymetr EDGE®DO



Oxymetr EDGE®DO



DO elektroda HI 764080 s náhradním víčkem HI 764080

Popis	Balení	Katalogové číslo
Oxymetr EDGE®DO	1 komplet	H200004

Oximetr EDGE®DO HI 2004 dodáváme se stolním dokovacím stojánkem, raménkem s držákem elektrod, držákem na zeď, USB nabíječkou (PC, auto nebo 230V adaptér), HI 764080 "Dissolved Oxygen" polarografickou elektrodou, HI 7041S elektrolytem, dvěma víčky s DO membránou z PTFE, dvěma těsnícími "O" kroužky pro víčka s DO membránou, kalibračním certifikátem a návodem.