

OXY 7 testaussarja

OXY 7 on malliston edullisin happimittari. Mittari on IP57 vesitiivis. Siinä on automaattinen ilmanpaineen ja lämpötilan kompensointi sekä manuaalinen suolapitoisuuden kompensointi. Mittarissa on lisäksi valittavissa yhden tai kahden pisteen automaattinen kalibrointi.

Mittarissa on kahden suureen yhtäaikainen näyttö, O₂/lämpötila. Kaapelin pituus on 3m.

OXY 70 testaussarja

OXY 70 on malliston monipuolisin mittari hapelle, lämpötilalle ja barometriselle ilmanpaineelle. Mittari on IP57 vesitiivis. Mittarissa on loggeritoiminto, automaattinen ilmanpaineen ja lämpötilan kompensointi sekä manuaalinen suolapitoisuuden kompensointi. Mittari soveltuu erinomaisesti hapen mittaamiseen nesteissä. Sovellutusalueina ovat laboratoriot ja tuotantoprosessit.

Mittarissa on kahden suureen yhtäaikainen näyttö, O₂/lämpötila. Mittarissa on lisäksi valittavissa yhden tai kahden pisteen automaattinen kalibrointi. LDO-anturiin on valittavissa 2m tai 10m kaapelipituus.



Laukussa on mittarin lisäksi bufferiliuokset Standard Zero Oxygen ja H₂O sekä elektrodin säilytysliuos. Mittarin saa tarvittaessa myös verkkolaitteella.

Tekniset tiedot

Happi: 0,00...19,99 mg/l-ppm
20,0...50,0 mg/l-ppm

Resoluutio: 0,01 /0,1

Tarkkuus: OXY7 ±1,5 % F.S (anturilla)

Tarkkuus: OXY70 ±0,2 mg 10 mg/l-ppm asti
±0,3 mg 10...20 mg/l-ppm välillä
±5 % 20...50 mg/l-ppm välillä

Saturaatio: 0,0...199,9 / 200...400 %

Resoluutio: 0,1 / 1 %

Tarkkuus: ±10 % (anturilla)

Bar.ilmanp. 0,0...1100 mbar

Resoluutio: 1 mbar

Tarkkuus: ±0,5 % (anturilla)

Suolapitoisuus: 0...50 ppt

Lämpötila: 0,6...60,0 °C

Resoluutio: 0,1 °C

Tarkkuus: ±0,5 °C

IP luokka: IP 57

Mitat: 86x196x33mm

Paino: n.300g

Näyttö: LCD

Virtalähde: 3 x 1,5 V paristot

Maahantuonti, myynti, huolto:

Mikor-Instruments Oy
Kirjokannenkatu 11
20660 Littoinen

Puhelin: 02- 237 5180
Sähköposti: info@mikor-instruments.fi
Internet: www.mikor-instruments.fi