

pH 8 laboratoriosarja

pH 8 on laboriomiellistön pH-/ mV-/ °C -mittari, jossa on keskusyksikkö ja elektrodin pidike. Mittarissa on kahden mittausarvon, pH/lämpötila tai mV/lämpötila, yhtäaikainen LCD näyttö, sekä käytetyt bufferiliuokset ja mittausarvon stabiilisuus. Mittarissa on automaattinen (USA/NIST/ 2 käyttäjän tallentamaa) bufferiliuosten tunnistus. Mittari on IP54 roiskevesitiivis. Mittarin mukana tulee tarpeelliset bufferiliuokset.

Mittarissa on seuraavat mittausalueet:

- pH 0...14pH ja erottelukyky valittavissa 0,1/0,01 pH, tarkkuus ±0,01 pH.
Referenssilämpötila 0...100 °C
- jännite ±2000mV, erottelukyky 0,1/1mV;
- lämpötila 0...+100 °C, erottelukyky 0,1°C, tarkkuus ±0,25 °C

Mittarissa on valittavissa automaattinen tai manuaalinen lämpötilakompensointi 0...+100 °C välillä, ja siinä on kolmen pisteen kalibrointi.

Mittari sopii erinomaisesti laadunvalvontaan, kun seurataan nesteiden ja muiden aineiden pH arvoja. Saatavissa useilla erilaisilla elektrodeilla tarpeen mukaan.

**Muut laboratoriosarjan mittarit**

Mittarista on saatavana myös muita versioita, esimerkiksi kiinteällä magneettisekoittimella ja elektrodinpitimellä varustettu pöytämalli sekä useamman suureen laboratoriosarja PC 80 Set 1.

Mittareille saatavat bufferiliuokset**pH-liuokset, pullokoot 250/500ml**

pH-arvot: 4,01 ±0,01 /+25 °C
7,00 ±0,01 /+25 °C
9,00 ±0,02 /+25 °C
9,21 ±0,02 /+25 °C
10,01 ±0,02 /+25 °C

Maahantuonti, myynti, huolto:

Mikor-Instruments Oy
Kirjokannenkatu 11
20660 Littoinen

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