

pH 7 DHS ja pH 7 DHS food testaussarjat

pH 7 on IP57 vesitiivis ja monipuolinen pH-mittaussarja kenttäkäyttöön. Mittausalue on 0...14pH ja erottelukyky on valittavissa 0,1/0,01pH, tarkkuus $\pm 0,02$ pH. Valittavissa on kolmen pisteen automaattinen kalibrointi tai kahden pisteen kalibrointi käyttäjävälisillä pH-liuoksilla. Automaattinen bufferitunnistin USA (4kpl), NIST (4kpl) ja 2 kpl käyttäjän omaa tallennettavissa. Lämpötilan mittausalue on 0...+100 °C, erottelukyky 0,1 °C ja tarkkuus $\pm 0,5$ °C. Lämpötilakompensointi on valittavissa käsin tai automaattisesti. Jännitteen mittausalue on ± 1000 mV, resoluutio 1mV elektrodin kunnan mittaamiseen.

pH 7 testaussarjassa on valittavissa elektrodi joko sisäänrakennetulla lämpötila-anturilla tai elektrodi pH-mittaukseen ja lämpötila-anturi erikseen.

pH 7 food sarjassa elektrodi on valmiiksi elintarvikemittauksiin tarkoitettu elektrodi, jossa on sisäänrakennettu lämpötila-anturi.

Laukussa on mittarin lisäksi mm. bufferiliuokset pH 4 ja pH 7 sekä elektrodin säilytysliuos.

pH 70 testaussarja

pH 70 testaussarjassa on samat ominaisuudet kuin pH7 sarjassa, mutta niiden lisäksi siinä datalogger-toiminto (500 mittausta), CAL DUE -toiminto sekä USB-portti ja ohjelma tietokoneeseen kytkemiseksi.

Mittausalue on -2...16pH ja erottelukyky on valittavissa 0,1/0,01pH, tarkkuus $\pm 0,02$ pH. Lämpötilan mittausalue on -10...+110 °C, erottelukyky 0,1 °C ja tarkkuus $\pm 0,5$ °C. Lämpötilakompensointi on valittavissa käsin tai automaattisesti. Jännitteen mittausalue on ± 1999 mV, resoluutio 0,1mV alueella ± 200 mV ja sen ulkopuolella 1mV elektrodin kunnan mittaamiseen.

Laukussa on mittarin lisäksi mm. bufferiliuokset pH 4 ja pH 7 sekä elektrodin säilytysliuos.

**Maahantuonti, myynti, huolto:****Mikor-Instruments Oy**
Kirjokannenkatu 11
20660 Littoinen**Puhelin:** 02- 237 5180
Sähköposti: info@mikor-instruments.fi
Internet: www.mikor-instruments.fi