

EC-TM2

Taskuformaadis mõõteseade EC väärtuse, lahustunud tahkete ainete (TDS) ja temperatuuri mõõtmiseks

EC-TM2 on vahetatava sensoriga pritsmekindel taskutester EC/TDS/temperatuuri mõõtmiseks vedelik-est. Kiire, stabiilne ja täpne tester on mõeldud kasutajatele, kes vajavad täpsust keerulistes tingimustes. Proovivõtuotsik on lihtsasti vahetatav. Kaherealine LCD ekraan (loeb EC väärtust ja temperatuuri) ja sisseehitatud HOLD funktsioon. Sisaldab stabiilsusindikaatorit, automaatset kalibreerimist ja automaatset temperatuuri kompensatsiooni.

Mõõteseadega on kaasas EC (12,88 mS/cm) kalibreerimislahused, 4 x 1,5 V patareid ja kasutusjuhend.

Tehnilised andmed

Mõõtmisvahemik:	0 – 20,00 mS/cm / 0 – 10,00 ppt / 0 – 60,0 °C
Resolutsioon:	0,01 mS/cm / 1 ppm / 0.1°C
Täpsus:	±2% EC ja TDS / ±0.5 K kogu vahemikus
Kalibreerimine:	automaatne, 1-punktiline (12,88 mS/cm / 6,44 ppt / 9,02 ppt)
TDS faktor:	kasutaja poolt seadistatav, 0,45 – 1,00
Temperatuuri kompensatsioon:	automaatne, 0 – 60.0 °C
Patarei tüüp/kestus:	4 x 1,5 V/ u 100 tundi
Automaatne väljalülitusfunktsioon:	jah, kui seadet ei ole kasutatud 8 minuti jooksul
Töökeskkond:	0 – 50°C; maksimaalne suhteline niiskus 100%
Mõõtmed/kaal:	176 x 39 x 23 mm / u 100g

Kaal:
u 100g

Täpsus:
±2% EC ja TDS / ±0.5 K kogu vahemikus

Resolutsioon:
0,01 mS/cm / 1 ppm / 0.1°C

Kalibreerimine:
Automaatne, 1-punktiline (12,88 mS/cm / 6,44 ppt / 9,02 ppt)

Taimekaitsetunnistus nõutav:
Ei

