

Újdonságok az Electronic Temperature Instruments Ltd cégtől

1./



Digitális hőmérő család minden feladatra

Könnyen kezelhető, széles hőmérséklet tartományban mérő hőmérő család, amelynek tagjai különböző típusú hő érzékelővel mérnek. A kb.30 db 5 féle érzékelő szinte minden hőmérsékletmérési problémát ki tud szolgálni. A hőmérő családra jellemző legfontosabb adatok:

- Mérési tartomány: -50C ... 1000C
- Felbontás: 1 C
- Pontosság: $\pm 1\text{ C} \pm 0.5\%$
- Mérési tartomány: -49.9C ... 199.9C
- Felbontás: 0.1 C
- Pontosság: $\pm 0.5\text{ C} \pm 1\%$

2./



Hőmérséklet, Hőmérséklet - Páratartalom mérésadatgyűjtők minden feladatra széles körű felhasználási területtel

A hőmérséklet, illetve hőmérséklet-pára adatgyűjtők tág határok között (pl. 1...255 perc) beállítható időnként hőmérsékletet és/vagy párat mérnek a környezetben, és azt a mérési idővel megcímezve eltárolják – vagy rádiófrekvenciás jelként (RF üzem) továbbítják az adattároló számítógéphez. Pl. 2048 (vagy pl. 16000!) mérést tudnak rögzíteni, így a mintavételi időtől függően pl. min. 34 órát, illetve pl. maximum 362 napot (4 órás mintavétel!) mér. A készülékek beépített hőmérséklet és/vagy páramérő érzékelővel rendelkeznek, kezelőszerv gyakorlatilag nem található rajtuk.

Az adatgyűjtő családra jellemző legfontosabb (alap) műszaki adatok:

- Mérési tartomány: -20...85C 0...100%relpára
- Felbontás: 0.1C 0.1relpára
- Pontosság: +/- 0,5C (0...45C) +/- 2 relpára 25Cnál (10 ... 90% relpára)
- Mintavételezés, beállítható: 0.1 ... 255 percenként
- Memória: 2048 adat, ill. 16000 adat
- Vezeték nélküli, RF adatgyűjtő (WTB) – egyidejűleg 16 mérőhely adatait képes kezelni!

3./



Egyszerűen használható pára / hőmérők széles választéka áll a vásárlók rendelkezésére

Alap specifikációk:

- Mérési tartomány: -20 ... + 70C és 20... 99% RH
- Felbontás: 0.1 C és 1% RH
- Pontosság: ± 1 C és $\pm 5\%$
- Szenzor: termisztor és kondenzátor

4./



Vízkezelés, vízkultúrás növénytermesztés, pH , Redox, CE- Vezetés , környezetvédelem egyszerű, könnyen kezelhető mérőeszközei

Környezetvédelemben, kertészetben, vízkultúrás (hidrokultúrás) növénytermesztésben egyszerűen, könnyen használható mérőműszerek! Minden, alapvető méréstechnika a hidrokultúrás növénytermesztéshez! Az eszközök általában használhatóak az agrárkultúrában, és a környezetvédelemben.

Alap specifikációk:

	pH mérés	Hőmérséklet	Vezetés	Redox teszt
Méréstartomány	0...14 pH	0 ... 99.9 C	0 ... 4 mS	-999 ...999 mV
Felbontás	0.01 pH	0.1 C	0.1 mS	1 mV
Pontosság	+/- 0.05 pH	+/- 0.5 C	+/- 0.2 mS	+/- 4 mV

860-810 8100 pH és hőmérő készlet, 813-513 pH PAL Plus pH mérő-tesztelő, 813-771HortiCare Tápoldat tesztelő, 813-520 Senz Redox tesztelő , kalibráló oldatok, kalibráláshoz kapszulák

Gyártó:

Magyarországon forgalmazza:



Electronic Temperature Instruments Ltd
Easting Close, Worthing
West Sussex, BN14 8HQ
Tel: +44 (0)1903 202151 , Fax: +44 (0)1903 202445
email: sales@etilt.com
WEB: www.thermometer.co.uk



Omikron Kft
2000 Szentendre
Hamvas Béla u. 6.
T/fax: 06-26-312-745, 06-26-302-374
email: omi2000@hu.inter.net
Honlap: www.omikron-ltd.hu