

Soil/Air Temperature Sensor

The Temperature Sensor can measure both air temperature and soil temperature. It connects to any channel in a Decagon Datalogger for long-term temperature monitoring.

The standard cable is 3m with stereo-style plug, but custom lengths and ends are available upon request.



Specifications

Sensor Dimensions:

6 mm diameter, 37.5 mm long

Accuracy:

1°C (-40 to 0°C)

0.25°C (0°C and above)

Temperature Range:

-40 to 60°C

Cable Length:

3.05 m (10.0 ft)

Resolution:

0.06°C (-40 to 0°C)

0.015°C (0°C and above)

Přístroje pro pedologii, hydrologii, meteorologii, výzkum rostlin a diagnostiku životního prostředí.

Ekotechnika spol. s r.o.

Mokropeská 1832
252 28 Černošice u Prahy

Výhradní zastoupení společností Eijkelkamp b.v, ADC Bio Scientific Ltd. a Soilmoisture Equipment Corp. v ČR a SR

tel.: +420 251 640 511

fax: +420 251 640 512

ekotechnika@ekotechnika.cz

IČO: 25147501

DIČ: CZ25147501

www.ekotechnika.cz

Bankovní spojení

ČSOB, a.s. Praha 1

581409153/0300

Zápis v OR, vedeným Krajským soudem v Praze, oddíl C vložka 53570