

Smart Bodenfeuchte-Sensor

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 06.11.2024/DE1

Bestellnummer: 1214024



zum Schulungsvideo

214,00 € zzgl. MwSt.

Messen Sie den Wassergehalt im Boden

Der Sensor misst den Wassergehalt im Boden und gibt ihn in Prozent an. Typische Anwendungen sind das Messen des Verlustes an Bodenfeuchte über die Zeit während Verdunstung oder Pflanzenwachstum, die Bestimmung der optimalen Bodenfeuchte für verschiedene Pflanzenarten sowie das Beobachten der Bodenfeuchte, um die Bewässerung zu kontrollieren.

Technische Daten:

Messbereich: 0-45 % Wassergehalt im Boden

Genauigkeit: ± 5 %

Auflösung: 0,1 %

Stromaufnahme: 3 mA bei 5 V DC

Temperaturbereich: -40 - 60 °C

Kabellänge Fühler: 2 m

Lieferumfang:

Sensor mit Bodenfeuchte-Fühler, engl. Bedienungsanleitung.

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · www.conatex.com

SITZ IN DEUTSCHLAND
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken
Fon +49 (0)6849 992 96 0
Fax +49 (0)6849 992 96 26
info@conatex.com · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien
Fon +43 (0)720 88 23 35
Fax +43 (0)720 88 23 36
austria@conatex.com

VERTRIEB SCHWEIZ
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel
Fon +41 (0)61 588 01 65
Fax +41 (0)61 588 01 75
schweiz@conatex.com

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER