

Temperatur-Sensor kontaktlos (-70°C bis 380°C)

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

Bestellnummer: 1091048



zum Artikel im
Webshop

146,00 € zzgl. MwSt.

Messen Sie berührungslos Temperaturen

Der Sensor misst die Strahlungswärme von Körpern. Der Sensor eignet sich ideal zum Erfassen von Strahlungswärme. Zeigen Sie Ihren Schülern an einem sonnigen Wintertag die unterschiedlichen Temperaturen auf Schnee- und benachbarten Asphaltflächen. Demonstrieren Sie die unterschiedliche Erwärmung verschiedener Oberflächenstrukturen in Abhängigkeit von der Sonneneinstrahlung.

Technische Daten:

Messbereich: -70°C bis 380°C, Genauigkeit: $\pm 0,5^\circ\text{C}$, Messzeit: $< 0,1$ s, Maximale Messrate: 200 Hz, Messwinkel: $\pm 35^\circ$.

Lieferumfang:

Sensor, engl. Bedienungsanleitung.

Empfohlenes Zubehör



Smart AirLink
Bestellnummer 1164020

169,00 € zzgl. MwSt.

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