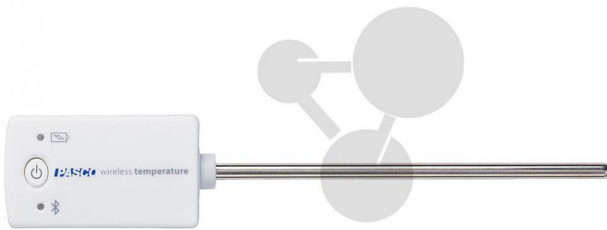


## Smart Temperatursensor

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 22.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1164021



zum Schulungsvideo

78,00 € zzgl. MwSt.

### DIREKTVERBINDUNG MIT SMARTPHONE, TABLET & PC

Drahtlose Temperaturübertragung

Wasserdicht

Mit Datenloggerfunktion

Mit Batterie geliefert

Mit dem Temperatur-Sensor können Sie sowohl kurzzeitige Temperaturmessungen mit hoher Abtastrate als auch Langzeitmessungen durchführen, die Stunden, Tage oder gar Wochen dauern. Die Messwerte können entweder direkt kabellos übertragen werden (Bluetooth 4.0) oder werden im Sensor gespeichert, bis ein Endgerät gekoppelt wird, auf dem die Software "SPARKvue" läuft, um die Daten abzurufen. Die Schutzart des Sensors ist IP67, d.h., der Sensor ist staubdicht und verkraftet sogar zeitweiliges Untertauchen in Wasser - ideale Bedingungen, um auch im Außenbereich Temperaturmessungen durchzuführen. Der Sensor bezieht seinen Strom über eine Knopfzelle, die bei üblichem Betrieb eine Lebensdauer von über einem Jahr hat.

Technische Daten:

Messbereich -40°C bis 125°C, Auflösung 0,01°C, Genauigkeit 0,5°C, Einheit °C, K oder °F.

Max. Abtastrate: 10 Hz.

Lieferumfang:

Sensor mit Edelstahlfühler, eingebaute Knopfzelle CR2032 (austauschbar), Bedienungsanleitung.

### Empfohlenes Zubehör

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**  
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://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](mailto: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](mailto: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](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER

## Smart Temperatursensor

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 22.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1164021



Lithium Knopfzelle 3V CR2032  
Bestellnummer 2012803

2,40 € zzgl. MwSt.



Lithium Knopfzelle 3V CR2032 6 Stk.  
Bestellnummer 1192043

5,60 € zzgl. MwSt.

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**  
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://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](mailto: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](mailto: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](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER