







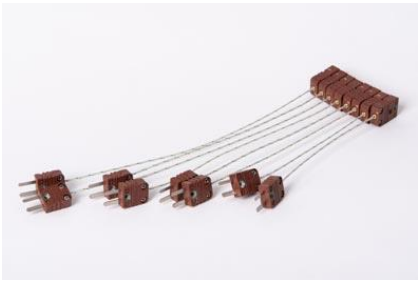



PRODUKT	ARTIKEL	PREIS
Leitungssensoren – Glasseide oder PFA		
 <p data-bbox="651 423 1023 562">K-Typ-Leitungssensor, Glasseide (+320°C) 2x0,2mm / L=300 mm (V R)</p>	339701	26,00
 <p data-bbox="651 759 1023 898">K-Typ-Leitungssensor, Glasseide (+320°C) 2x0,2mm / L=400 mm (V R)</p>	339702	26,50
 <p data-bbox="651 1090 1023 1229">K-Typ-Leitungssensor, Glasseide (+320°C) 2x0,2mm / L=500 mm (V R)</p>	339703	28,00
<p data-bbox="204 1420 868 1503">K-Typ-Leitungssensor, PFA (+260°C) 2x0,03mm / L=300 mm (V R)</p>	340109	25,00

Mantelthermoelemente - Inconel

 <p data-bbox="651 1715 1023 1854">5 K-Type-Sheathed Thermocouple, Inconel® (+320°C) D=0,5 / L=150 mm (V R W)</p>	340082 VPE=5	258,00
--	-----------------	--------

	<p>5 K-Type-Sheathed Thermocouple, Inconel@ (+320°C) D=0,5 / L=200 mm (V R W)</p>	<p>340083 VPE=5</p>	<p>262,00</p>
	<p>5 K-Type-Sheathed Thermocouple, Inconel@ (+320°C) D=0,5 / L=250 mm (V R W)</p>	<p>340085 VPE=5</p>	<p>267,50</p>
	<p>5 K-Type-Sheathed Thermocouple, Inconel@ (+320°C) D=0,5 / L=300 mm (V R W)</p>	<p>340086 VPE=5</p>	<p>272,00</p>
	<p>5 K-Type-Sheathed Thermocouple, Inconel@ (+320°C) D=0,5 / L=400 mm (V R W)</p>	<p>340000 VPE=5</p>	<p>285,00</p>
	<p>5 K-Type-Sheathed Thermocouple, Inconel@ (+320°C) D=0,5 / L=500 mm (V R W)</p>	<p>340087 VPE=5</p>	<p>292,00</p>

Leitungen – Glasseide

	<p>1 Satz, 8 K-Typ Thermoleitung Glasseide (St.-Bu. +320°C), ohne Beschriftung , abgestufte Längen (2x120,2x150,2x180,2x220 mm) (R-V5)</p>	340393	325,00
<p>1 Satz, 8 K-Typ Thermoleitung Glasseide (St.-Bu. +320°C) , ohne Beschriftung, (4x150, 4x200 mm) (R-V5A/3A)</p>	341242	325,00	
	<p>1 Satz, 8 K-Typ Thermoleitung Glasseide (St.-Bu. +320°C) Kennzeichnung „1“ bis „8“, abgestufte Längen (220mm – 350 mm) (R-V5A/3A)</p>	340149	325,00
	<p>1 Satz, 8 K-Typ Thermoleitung Glasseide (St.-Bu. +320°C) L=400 mm Kennzeichnung „1“ bis „8“ (R)</p>	341245	290,00
	<p>1 Satz, 8 K-Typ Thermoleitung Glasseide (St.-Bu. +320°C) L=400 mm keine Beschriftung (R)</p>	341247	290,00


Leitungen – PTFE

	1 Satz, 8 K-Typ Thermoleitungen PTFE (St.-Bu. +260°C) L=250 mm Kennzeichnung „1“ bis „8“ (V W)	340160	330,00
	1 Satz, 8 K-Typ Thermoleitungen PTFE (St.-Bu. +260°C) L= 350 mm Kennzeichnung „1“ bis „8“ (V W-V6)	339318	345,00

Antennen

	Antenne 50R/SMA-M RX, knickbar (+80°C) (V R W)	223683	42,50
	Antenne 50R/SMA-M TX, kurze Stummelantenne (+80°C) (R W)	201950	42,50

Kabel / Adapter / Akku

	Datenkabel USB2.0 (A auf Mini B) 1,8m (V R W)	341288	10,00
---	---	--------	-------

	<p>Ein/Aus-Schalter (HT-Stecker,+320°C, Laserbrücke) (V)</p>	341289	16,00
<p>Lade-Adapter (USB A - Miniaturkupplung) 1,8m (V)</p>		341290	28,50
	<p>Antennenkabel SMA/50R (R W)</p>	341729	30,00
	<p>Li-Ionen-Akku (V R W)</p>	212495	35,00
<p>Kalibrierung PTP@-Elektronik (inkl. Zertifikat mit DKD-Referenz) (V R)</p>		340	485,00
<p>Kalibrierung K-Typ Sensor (Grundpreis für Sensor Kalibrierung) (V R W)</p>		340	75,00
<p>Kalibrierter K-Typsensord (231,9°C) auf Messboard ersetzen (V R W)</p>		340	105,00
<p>Li-Ionen-Akku ersetzen (V R W)</p>		340	135,00
<p>Antenne ersetzen (V R W)</p>		340	135,00
<p>Prüfpauschale Elektronik / Messboard (V R W)</p>		340	95,00

System:

R – Reflow (Measuring Board R–V5, R-V5A)

W – Wave (Measuring Board W–V5)

V – Vapourphase

BEMERKUNGEN

Alle Leitungen und Sensoren sind K-Typ, NiCr-Ni, class1, gemäß DIN IEC 584, Messbereich - 200 bis + 1250°C
Toleranz: +-1,5 K (0-375°C) bzw. 0,004 x T.

- **Mantelthermoelement** : Mantel aus Inconel® 600, Durchmesser 0,5mm, Länge 20, 30, 40 und 50 cm
- **Leitungssensor**: Glasseide isoliert, Leiter 2x0,2mm, Außendurchmesser 0,7x1mm, Länge 30,40 und 50 cm
- **Kundenspezifische Längen auf Anfrage!**

Die optionale Kalibrierung von Sensoren, Toleranz +-0,2 K, ermittelt den Fehler bei 231,9°C (Erstarrungspunkt Zinn).
Die Angabe +320°C kennzeichnet die max. Temperaturbelastung der DIN ISO 584 Steckverbinder und nicht den Messbereich.
Die Angabe +260°C kennzeichnet die max. Temperaturbelastung der PTFE-Isolierung und nicht den Messbereich.
Weitere Temperaturangaben bezeichnen die max. Umgebungstemperatur.

LIEFERBEDINGUNGEN

Preise EURO, zzgl. gesetzl. MwSt.
Lieferung CPT (Incoterms 2010)
innerhalb Deutschlands
Zahlungsbedingungen 30 Tage netto
Gültigkeit bis 30.06.2019, freibleibend

BESTELLUNGEN

TEL +49(0) 9342 800-266
FAX +49(0) 9342 800-127
EMAIL info@gp-ics.com
WEB: www.gp-ics.com

WWW.GP-ICS.COM