

**B+B**

SENSORS

## Kabelfühler

1xPt100/B/2

Art.-Nr. 0625 0520-100



### Technische Daten

Messwertaufnehmer	Pt100
Genauigkeit	Klasse B
Empfohlener Messstrom	0,3 bis 1 mA
Messbereich	-40...+180°C
Schaltungsart	2-Leiteranschluss
Nennlänge	50 mm
Durchmesser	6 mm
Material Schutzhülse	Edelstahl 1.4571
Elektrischer Anschluss	freie Enden 30 mm Aderenden verzinkt
Anschlussleitung	Länge 2000 mm Querschnitt 2 x 0,22 mm <sup>2</sup> Isolation FEP/Sil
Schutzart	IP65

Weitere Informationen und „Technische Erläuterungen zu Widerstandsthermometern“ finden Sie unter [bb-sensorshop.com](http://bb-sensorshop.com)

B+B Thermo-Technik GmbH | Heinrich-Hertz-Straße 4 | D-78166 Donaueschingen  
Fon +49 771 83160 | Fax +49 771 831650 | [info@bb-sensors.com](mailto:info@bb-sensors.com) | [bb-sensors.com](http://bb-sensors.com)

**B+B**

SENSORS

## Cable Probe

1xPt100/B/2

Art.-No. 0625 0520-100



### Technical Data

Sensor	Pt100	
Accuracy	Class B	
Recommended measurement current	0,3 to 1 mA	
Measuring range	-40...+180°C	
Connection type	2-wires connection	
Nominal length	50 mm	
Diameter	6 mm	
Material of the protective sleeve	Stainless steel 1.4571	
Electrical connection	Open ends 30 mm stripped and tinned	
Connection cable	Length	2000 mm
	Cross section	2 x 0,22 mm <sup>2</sup>
	Insulation	FEP/Sil
Ingress protection	IP65	

Please find more information and our „Technical Notes for Resistance Thermometers“ at [bb-sensorshop.com](http://bb-sensorshop.com)

B+B Thermo-Technik GmbH | Heinrich-Hertz-Straße 4 | D-78166 Donaueschingen  
Fon +49 771 83160 | Fax +49 771 831650 | [info@bb-sensors.com](mailto:info@bb-sensors.com) | [bb-sensors.com](http://bb-sensors.com)