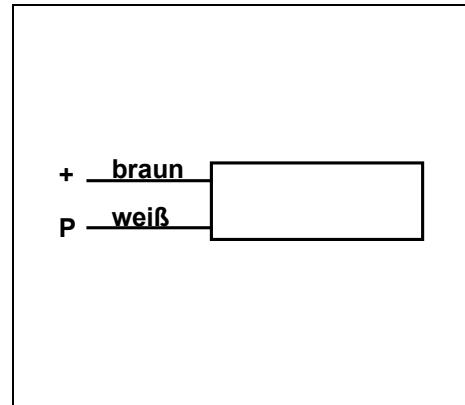


Temperatursensor Typ 1

Typ: TSEN-100

Artikel Nummer: 506 200 29

Anschlussplan / Belegung



Kurzbeschreibung:

Universeller Temperatursensor für den Messbereich 0-100 Grad Celsius. Der Sensor verfügt über eine integrierte Messelektronik, die es ermöglicht, den Sensor auch über größere Leitungslängen direkt anzuschließen.

Technische Daten:

Abmessungen	50 x 12 x 10 mm (L/B/H)
Gewicht	ca. 10 g
Farbe	schwarz
Anschluss	2 Draht, Leitungslänge 4 m
Mechanischer Einbau	Befestigung mit Kabelbinder
Umgebungsbedingungen:	
- Umgebungstemperatur	-5 bis + 100 Grad Celsius
- Lagertemperatur	-25 bis + 100 Grad Celsius
- Luftfeuchtigkeit	5 bis 100 %
Schnittstellen	-
Stromaufnahme	< 1 mA
Messbereich	0 - 100 Grad Celsius
Toleranz	+/- 1% vom Endwert
Zubehör	Gehäuse für Aufputz-Montage
Besonderheiten	Leitungslänge von 1000 m möglich, auf Drahtbruch überwacht