

# TECHNISCHE BESCHREIBUNG ZU MESSEINSÄTZEN

## Die Messeinsätze sind lieferbar als Thermoelemente in:

- Thermoelement: 1 x Typ K oder 2 x Typ K  
1 x Typ J oder 2 x Typ J  
1 x Typ L oder 2 x Typ L
- Grenزابweichung: Klasse 1 oder 2 nach DIN EN 60584 bei Typ K und J
- Grenزابweichung: in Anlehnung an DIN 43710 bei Typ L
- Mantelleitung:  $\varnothing$  1,5 mm;  $\varnothing$  3,0 mm;  $\varnothing$  4,5 mm;  $\varnothing$  6,0 mm oder 6,0 mm mit Messspitze  $\varnothing$  8,0 mm
- Messumformer: mit einem oder auch mit zwei Messumformern

## Die Messeinsätze sind lieferbar als Widerstandsthermometer in:

- Widerstandsthermometer: 1 x Pt 100 oder  
2 x Pt 100 in  
2-, 3-, 4-Leiterschaltung
- Temperaturbereiche: -50°C/+400°C oder -50°C/+600°C
- Grenزابweichung: Klasse A oder B nach DIN EN 60751
- Mantelleitung:  $\varnothing$  1,6 mm;  $\varnothing$  3,0 mm;  $\varnothing$  4,5 mm;  $\varnothing$  6,0 mm oder  
6,0 mm mit Messspitze  $\varnothing$  8,0 mm
- Messumformer: mit einem oder auch mit zwei Messumformern

## Jeder von SAB hergestellte Messeinsätze trägt an der Unterseite des Anschlusssockels ein Typenschild, auf dem angegeben sind z.B.:

- **SAB**-Artikel-Nr.: T 752-041-724
- Art/Anzahl der eingebauten Thermoelemente: 2 x Typ K
- Temperaturbereich: -40°C / +1100°C
- **SAB**-Betriebs-Auftrags-Nr.: T084815
- Herstellwoche und Jahr: 37/07
- Klassengenauigkeit