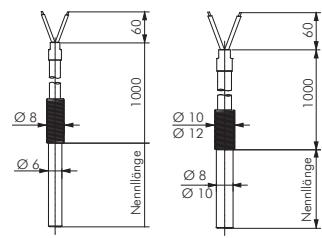


# Temperaturschalter

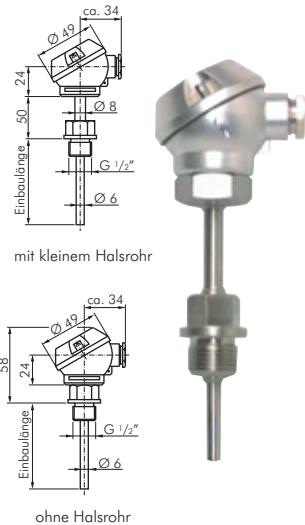


## Einstech-Widerstandsthermometer mit festem Kabel

DIN EN 60751

Werkstoff: Schutzrohr: 1.4571  
 Temperaturbereich: -10°C bis max. +350°C  
 Messeinsatz: 1 x Pt 100  
 Anschluss: 1 mtr. Glasseide-Edelstahlgeflecht, Kabelaustritt mit VA-Knickschutzfeder, Leitung nicht feuchtedicht, nur für trockene Umgebung

Typ Schutzrohr 6 mm	Typ Schutzrohr 8 mm	Typ Schutzrohr 10 mm	Nennlänge
PT 1006/50	PT 1008/50	PT 10010/50	50
PT 1006/100	PT 1008/100	PT 10010/100	100
---	PT 1008/150	PT 10010/150	150
---	---	PT 10010/200	200



## Widerstandsthermometer mit kleinem Anschlusskopf

DIN EN 60751

Werkstoff: Schutzrohr: 1.4571, Anschlusskopf: Aludruckguss  
 Temperaturbereich: -50°C bis max. +400°C (Messspitze), -40°C bis max. +100°C (Anschlusskopf)  
 Messeinsatz: 1 x Pt 100  
 Schutzart: IP 54  
 Anschluss: Schraubklemmen, Kabeleinführung M16x1,5  
 Einbaugewinde: G 1/2"

Typ mit kleinem Halsrohr	Typ ohne Halsrohr	Einbaulänge
PT 1006/50 AK	PT 1006/50 AKK	50
PT 1006/100 AK	PT 1006/100 AKK	100
PT 1006/150 AK	PT 1006/150 AKK	150
PT 1006/200 AK	PT 1006/200 AKK	200
PT 1006/250 AK	PT 1006/250 AKK	250
PT 1006/300 AK	PT 1006/300 AKK	300



## Temperaturschalter mit fest eingestellten Schaltpunkten

PN 64

Temperaturbereich: +30°C bis max. +120°C

Schutzart: IP 65, Schaltausgang: max. 250V AC, 30V DC (0,1-4 A)

Elektrischer Anschluss: Stecker DIN 43650/EN 175301-803, Steckergröße 3 (Bauform A)

Schaltpunkte: bis 50°C in 5°C-Schritten, ab 50°C in 10°C-Schritten - gewünschten Schaltpunkt bitte bei Bestellung angeben.

Schalthysterese: max. 20°C

Anschlussgewinde: G 3/4"

Optional: Signallampe im Stecker (24V DC, 0,1-1 A) -SL24, Signallampe im Stecker (230V AC, 0,1-1 A) -SL230

Typ Messing	Typ Edelstahl	Kontakt
TS 34 O ** MS	TS 34 O ** ES	Öffner
TS 34 S ** MS	TS 34 S ** ES	Schließer



Günstiger Temperaturregler!

Bestellbeispiel: TS 34 O \*\* MS \*\*

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

Signallampe im Stecker (24V DC) ..... -SL24

Signallampe im Stecker (230V AC) ..... -SL230

gewünschter Schaltpunkt



## Elektronischer Temperaturschalter mit LED-Anzeige

PN 80

Werkstoff: 1.4404

Schutzart: IP 65

Versorgungsspannung: 24V DC, 50 mA

Elektrischer Anschluss: M 12-Stecker (5-polig)

Schaltausgang PNP: 24V DC, max. 300 mA, kurzschlussfest

Kontaktfunktion: Öffner oder Schließer, programmierbar

Schaltpunkteinstellung: Programmierbar, Schaltzustandsanzeige über LED

Anzeige: 3-stellige LED, Ziffernhöhe 7 mm

Typ	Rostfrei	Gewinde	Schaltbereich
TSE 12 ES	---	G 1/2"	-20°C bis max. +120°C
TSE 34 ES	---	G 3/4"	-20°C bis max. +120°C

