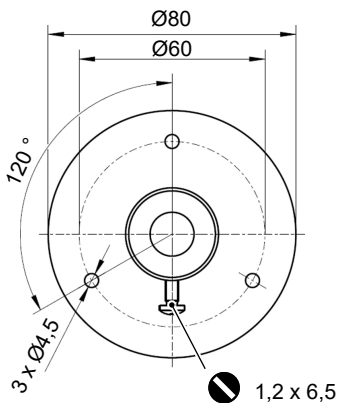
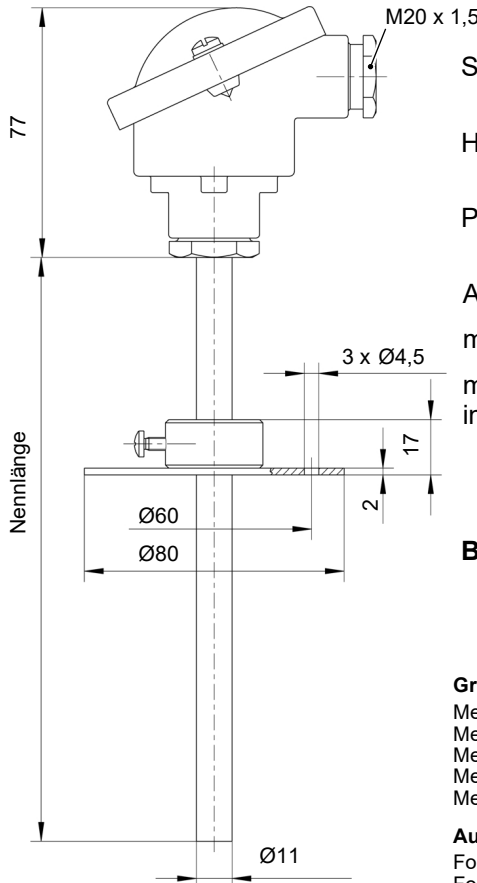


Flansch-Widerstandsthermometer TW56

(für drucklose Temperaturmessung bei mäßiger Strömungsbelastung)



Messelement:	Meßeinsatz nach DIN 43762 Einsatzrohr Edelstahl 1.4571 Meßwiderstand 1x oder 2x Pt100 DIN EN60751
Schutzrohr:	Ø 11 mm; 1 mm Wandstärke Edelstahl 1.4571
Halsrohr:	Ø 11 mm; 1 mm Wandstärke Edelstahl 1.4571
Prozessanschluss:	verschiebbarer Blechflansch Edelstahl 1.4571
Anschlusskopf:	Standard: Form B nach DIN 43729
max. Meßtemperatur:	+400°C
max. Temperatur im Anschlusskopf:	+80°C

Bestellkennzeichen

T W 5 6

Grundtyp

Meßeinsatz mit 1xPt100/2-Leiter ...	> A
Meßeinsatz mit 1xPt100/3-Leiter ...	> B
Meßeinsatz mit 1xPt100/4-Leiter ...	> C
Meßeinsatz mit 2xPt100/2-Leiter ...	> D
Meßeinsatz mit 2xPt100/3-Leiter ...	> E

Ausführung

Form B (Standard)	> 1
Form BBK	> 2
Form S79	> 3
Form BUSH	> 4
Form BUS	> 5

Nennlänge

200mm	> 3
300mm	> 7
400mm	> 8
andere Längen auf Anfrage	> 9

Ausgang

Widerstandsausgang an Klemmstein	> K
2-Leiter Transmitter 4-20 mA/24 Vdc*	> L

(*nur mit Grundtyp 1xPt100/3-Leiter möglich)

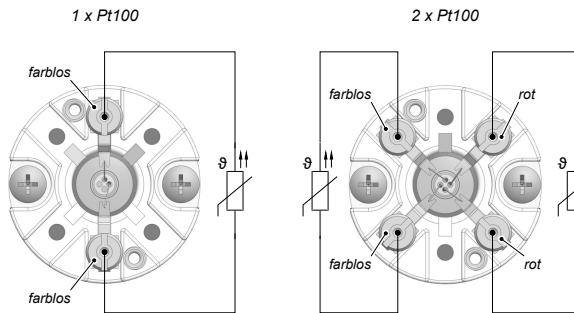
Messbereich 2-L Transmitter

ohne Transmitter im Anschlusskopf	> 0	0
-50 ... 0 °C	> 1	0
-50 ... 50 °C	> 2	0
0 ... 50 °C	> 3	0
0 ... 100 °C	> 4	0
0 ... 150 °C	> 5	0
0 ... 200 °C	> 6	0
0 ... 300 °C	> 7	0
0 ... 400 °C	> 8	0

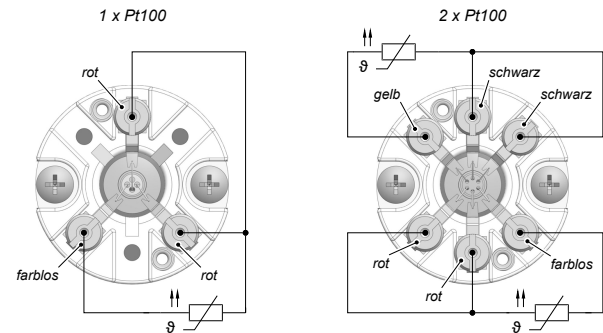


Anschlussbelegung

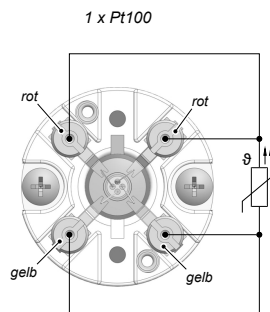
2-Leiter Anschluss



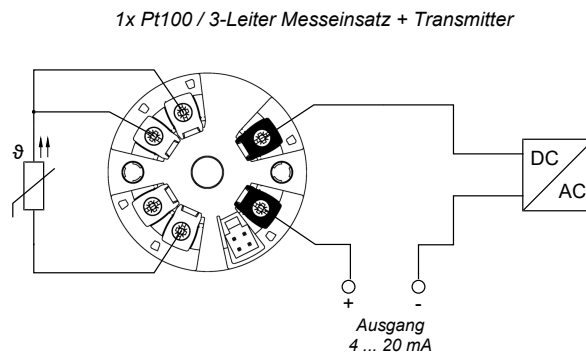
3-Leiter Anschluss



4-Leiter Anschluss



Transmitter Anschluss



FISCHER Mess- und Regeltechnik GmbH

Bielefelder Straße 37a
D-32107 Bad Salzuflen

Tel.: +49 5222 974-0

www.fischermesstechnik.de
info@fischermesstechnik.de

Technische Änderungen vorbehalten • Subject to technical changes • Sous réserve de modifications techniques

