



TE 118

Temperaturgivare

Användningsområde

TE-118 används för mätning i låga tryckområden, exempelvis luft, ånga eller vätskor

Mätinsats

Fast monterad i enlighet med IEC 751, 1xPt100 eller Pt1000, Class DIN B

Skyddsror

Enligt DIN 43763	
Diameter	Ø 6 mm
Instickslängd	75 - 500 mm
Material	Rostfritt stål

Anslutningshuvud

Utförande B enligt DIN 43729	
Material	Lättmetall
Täthetsklass	IP55
Kabelförskruvning	PG 16
Kabeldiameter	Ø 12 - 15 mm

Reaktionstid

Vatten	0,4 m/s	$\tau_{0,5} = 11 \text{ sec}$
Luft	3,0 m/s	$\tau_{0,5} = 35 \text{ sec}$

Mätområde

-50 ... +250 °C

OPTION

Konsol BR6.2

Material	Rostfritt stål
----------	----------------

Klämringskoppling

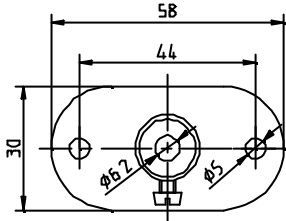
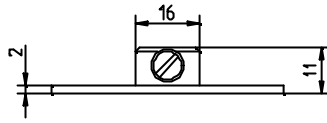
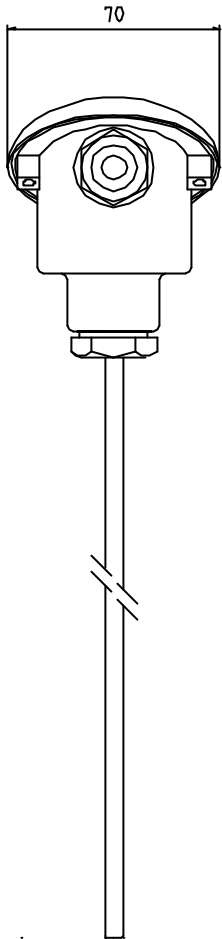
Material	Rostfritt stål/teflon
Mekanisk anslutning	G ¼"
Option	G ½", G ⅜"

Transmitter

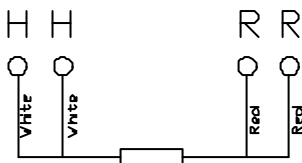
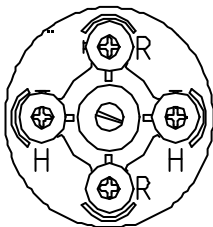
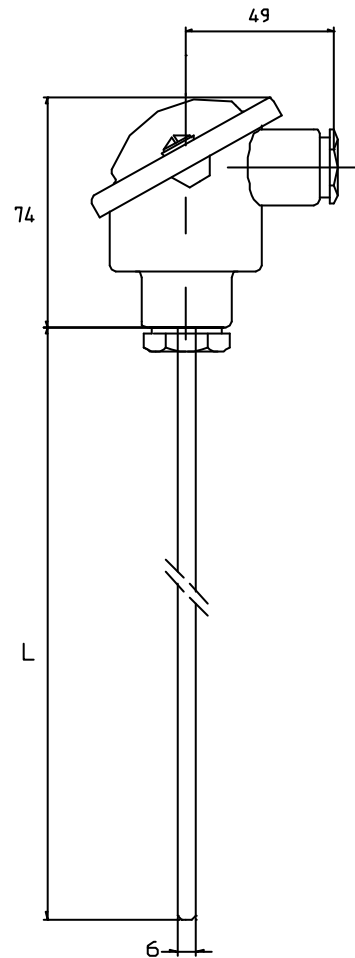
Programmerbart mätområde	
Matningsspänning	8 - 35V
Utsignal	4 - 20mA



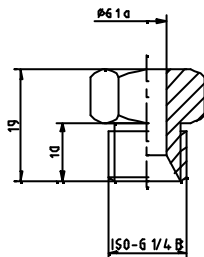
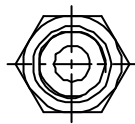
Mått



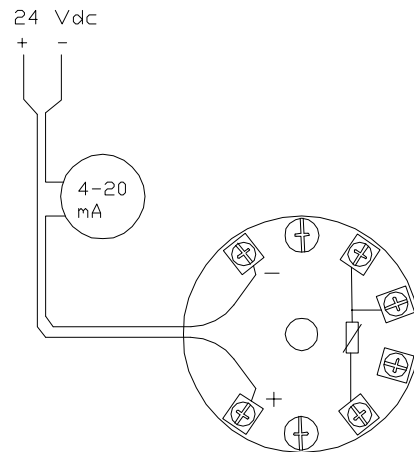
Konsol BR6.2



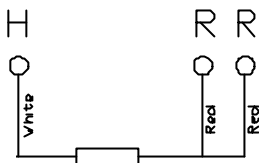
4-tråds koppling



Klämringskoppling



Temperaturtransmitter



3-tråds koppling