



SNÍMAČE TEPLoty TR34

Série TR34

TR34-14115539

Snímač teploty M12x1 -30-150°C PT100 G1/4 50x6mm
ATEX



- Výstup 4-20mA
- Teplota -30 až 250°C
- Připojení G, NPT
- Média voda, plyny, oleje
- ATEX, IECEx

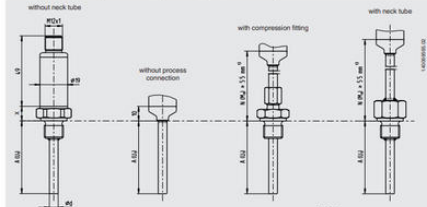
POPIS PRODUKTU

SPECIFIKACE

Insertion length	50 mm
Materiál kontaktní části	Nerez ocel
Materiál těla	Nerez ocel
Napájecí napětí DC max.	30 V DC
Napájecí napětí DC min.	10 V DC
Plug diameter	6 mm
Připojení	G1/4
Provozní teplota max.	150 °C
Provozní teplota min.	-30 °C
Shoda s normami	ATEX
Teplota okolí do	85 °C
Teplota okolí od	-40 °C
Třída krytí	IP67

Dimensions in mm

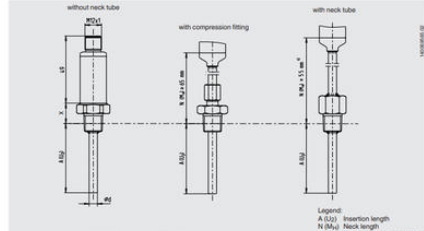
Process connection with parallel threads (or without process connection)



If at a process temperature of $100\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($200\text{ }^{\circ}\text{F}$), a neck length N (N₂) of 70 mm is necessary, otherwise N (N₁) otherwise (20, 40 or 70 mm).

Thread	Height process connection X
G 1/4	15
G 3/8	15
G 1/2	15
M 12	15
M 20	15

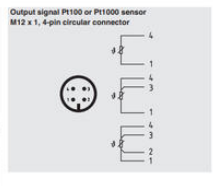
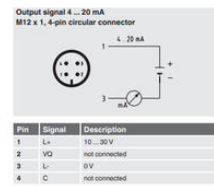
Process connection with tapered thread



If at a process temperature of $100\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($200\text{ }^{\circ}\text{F}$), a neck length N (N₂) of 70 mm is necessary, otherwise N (N₁) otherwise (20, 40 or 70 mm).

Thread	Height process connection X
N NPT	15
N NPT	10

Electrical connection



Configuration software WIKAsoft-TT

