

T1050

Kompaktní odporové snímače teploty s konektorem nebo hlavicí MA

- Pro plynná nebo kapalná média, např. vzduch, plyn, pára, voda nebo olej.
- Měřicí odpor 1× Pt100 3vodič., 1× Pt1000 2vodič. nebo 1× Ni1000 (W100=1,6180) 2vodič.
- Měřicí rozsah -50 až +200 °C.
- Třída přesnosti B nebo A dle EN 60751.
- Konektor EN 175301-803 typ A / C (ISO 4400), kruhový konektor M12x1 nebo hlavice MA.
- Kompaktní nerezová armatura AISI 316L/316Ti.
- Jmenovitá délka stonku až 400 mm s možností nástavku 40 nebo 100 mm.
- Jmenovitý tlak PN63.
- Krytí IP65.



Objednací tabulka

Typ		<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/>							
1. kód	Popis								
T1050	Kompaktní odporový snímač teploty s konektorem nebo hlavicí MA								
Čidlo teploty		<input type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/>							
2. kód	Popis	Měřicí rozsah							
11	1× Pt100, 3-vodič.	-50 až 200 °C							
23	1× Pt1000, 2-vodič.	-50 až 200 °C							
33	1× Ni1000 (W100=1,6180), 2-vodič.	-50 až 200 °C							
99	jiné								
Třída přesnosti		<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/>							
3. kód	Třída přesnosti dle EN 60751								
B	B								
A	A	pouze pro 3-vodič.							
9	jiná								
Průměr stonku		<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/>							
4. kód	Průměr stonku - D	Materiál							
D40	4 mm *1	SS316L							
D60	6 mm *2	SS316L / 316Ti							
D9	jiný								

*1 - Pouze pro L do 150 mm. *2 - Standardně pro L 60 mm a delší.

Jmenovitá délka

1 2 3 4 5 6 7 8

5. kód	Jmenovitá délka - L	
L030	30 mm	pouze pro D40, nelze bez šroubení (kód M00), nelze s tř. př. A
L060	60 mm	
L100	100 mm	
L150	150 mm	
L200	200 mm	nelze pro stonek pr. 4 mm (kód D40)
L250	250 mm	nelze pro stonek pr. 4 mm (kód D40)
L300	300 mm	nelze pro stonek pr. 4 mm (kód D40)
L400	400 mm	nelze pro stonek pr. 4 mm (kód D40)
L___	jiná - do kódu nutno doplnit délku v mm	

Procesní připojení

1 2 3 4 5 6 7 8

6. kód	Popis	
M00	bez šroubení	
M02	M12×1,5	
M04	M20×1,5	ne pro N000
G02	G1/4"	
G04	G1/2"	ne pro N000
C34	příruba CLAMP s průměrem 34,0 mm	ne pro N000
C50	příruba CLAMP s průměrem 50,5 mm	ne pro N000
C64	příruba CLAMP s průměrem 64,0 mm	ne pro N000
P9	jiný	

Délka nastavku

1 2 3 4 5 6 7 8

7. kód	Délka nastavku - N	
N000	bez nastavku	maximální povolená teplota na šroubení 120 °C, ne pro kódy M04, G04 a příruby CLAMP
N040	40 mm	
N100	100 mm	
N___	jiná - do kódu nutno doplnit délku v mm	

Provedení výstupu

1 2 3 4 5 6 7 8

8. kód	Popis
MA	hlavice typ MA, Al slitina, se svorkovnicí
KA	konektor EN 175301-803 typ A (velký)
KC	konektor EN 175301-803 typ C (malý)
K124	konektor M12×1, zástrčka, 4 piny, bez protikusu
H9	jiná

Volitelné příslušenství a provedení

1 2 3 4 5 6 7 8

Kód	Těsnění pro příruby Clamp
T1	materiál těsnění EPDM
T2	materiál těsnění SILIKON
T3	materiál těsnění PTFE
T9	jiné
Kód	Kalibrace
KTE3	kalibrace ve třech bodech v rozsahu -40 až 200 °C pro součet délek L + N kratší než 120 mm jen do 80 °C

Příklad objednávky:
T1050 11 B D60 L250 M04 N40 KA KTE3(0,50,100°C)

