

T2415

Kompaktní snímače teploty s konektorem a výstupem 4 až 20 mA

- Pro plynná nebo kapalná média, např. vzduch, plyn, pára, voda nebo olej.
- Volitelné rozsahy měření v mezích od -50 °C do 200 °C.
- Proudový výstup 4 až 20 mA napájený ze smyčky.
- Třída přesnosti B nebo A dle EN 60751.
- Konektor EN 175301-803 typ A (ISO 4400) nebo kruhový M12x1.
- Nerezová armatura AISI 316L/316Ti.
- Jmenovitý tlak PN63.
- Teplota okolí pouzdra elektroniky -40 až +85 °C.
- Chybový proud >21 mA.
- Krytí IP65.



Objednávací tabulka

Kompaktní snímač teploty s konektorem a výstupem 4 až 20 mA
T2415 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

Měřicí rozsah
T2415 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

1. kód	Popis
F0	-50 až 200 °C
F1	-50 až 150 °C
F2	-25 až 100 °C
F3	-40 až 60 °C
F4	0 až 100 °C
F5	0 až 120 °C
F6	0 až 150 °C
F7	0 až 200 °C
F9	jiný

Třída přesnosti
T2415 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

2. kód	Třída přesnosti dle EN 60751
B	B
A	A
9	jiná

Stoněk
T2415 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

3. kód	Vnější průměr stonku - D	Materiál stonku
D40	4 mm *1	SS316L
D60	6 mm	SS316L/316Ti
D9	jiný	

1 - Ne pro L nad 150 mm.

Jmenovitá délka T2415 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

4. kód	Ponor - L	
L030	30 mm	ne pro třídu přesnosti A
L060	60 mm	ne pro třídu přesnosti A s D60
L100	100 mm	
L150	150 mm	
L200	200 mm	
L250	250 mm	
L300	300 mm	
L400	400 mm	
L___	jiná - do kódu nutno doplnit délku v mm	

Procesní připojení T2415 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

5. kód	Popis	
G00	bez šroubení	
G02	G1/4" DIN 3852-2 typ A (pro plochá těsnění)	
G04	G1/2" DIN 3852-2 typ A (pro plochá těsnění)	
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
G9	jiné	

Délka nastavku (nelze s kódem G00) T2415 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

6. kód	Rozeř - N	
N000	bez nastavku *1	max. teplota na šroubení 85 °C
N040	40 mm	max. teplota na šroubení 120 °C
N100	100 mm	max. teplota na šroubení 200 °C
N___	jiná - do kódu nutno doplnit délku v mm	

*1 - Ne pro příruby CLAMP.

Elektrické připojení T2415 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

7. kód	Popis
KA	konektor EN 175301- 803 typ A (ISO 4400, DIN 43650).
K124	konektor kruhový M12×1, počet pinů 4
K9	jiné

Volitelné příslušenství a provedení T2415 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ...

Kód	Kalibrace	
KTE3	kalibrace ve třech bodech v rozsahu -40 až 200 °C	pro ponory kratší než 150 mm jen do 80°C
Kód	Zobrazovací jednotky	
ZJ-30	LED displej pro instalaci na tlakový nebo teplotní snímač včetně úhlové přechodky s konektorem ISO4400, vstup 4 až 20 mA, napájený ze smyčky *1	

*1 - Pouze pro konektor KA.

Příklad objednávky:
T2415 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
 ↓
T2415 F4 B D60 L150 G04 N000 KA
KTE3 (0, 50, 100 °C)

T2415
Kompaktní snímače teploty s konektorem a výstupem 4 až 20 mA

TEPLOTA

PŘEVODNÍKY

TLAK

HLADINA

PRŮTOK

ANALÝZA

ZDROJE

PŘÍSTROJE

KOMUNIKACE

ARMATURY

OSTATNÍ

