

JTB900, TB900

Bimetalové snímače teploty

- Měření teploty neagresivních a agresivních kapalin, plynů a par.
- Rozsahy od -50 do +500 °C.
- Třída přesnosti 1 %.
- Průměr skříně 80, 100, 150 mm (příp. 125 mm).
- Průměr stonku 6, 8 nebo 9 mm.
- Materiál stonku nerezová ocel 316.
- Materiál skříně nerezová ocel 304 (316).
- Možnost kapalinového tlumení.
- Možnost nevýbušného provedení (Ex) II 2GDc.
- Stupeň krytí IP 67.



Objednací
kód

Objednací tabulka

Typ		12, 3, 4, 5, 6, 7, 0								
1. kód	Popis									
JTB	Bimetalový snímač teploty, IP 67									
TB	Bimetalový snímač teploty v provedení ATEX (Ex) II 2GDc, IP 67 *1									
*1 – Pouze s bezpečnostním sklem).										
Typ		12, 3, 4, 5, 6, 7, 0								
2. kód	Popis									
910	se zadní přípojkou, sklopný									
911	se spodní přípojkou									
914	se zadní přípojkou									
Průměr skříně		12, 3, 4, 5, 6, 7, 0								
3. kód										
	80 mm									
	100 mm									
	150 mm									
Rozsah		12, 3, 4, 5, 6, 7, 0								
4. kód	Délka stonku									
	pro pr. 6 mm		pro pr. 8 mm		pro pr. 9 mm					
-50 až +50 °C	110 až 600 mm		95 až 600 mm		83 až 600 mm					
-20 až +40 °C	200 až 350 mm		150 až 350 mm		114 až 350 mm					
-20 až +80 °C	110 až 600 mm		95 až 600 mm		83 až 600 mm					
-10 až +50 °C	200 až 350 mm		150 až 350 mm		114 až 350 mm					
0 až +40 °C	300 až 350 mm		200 až 350 mm		190 až 350 mm					
0 až +50 °C	300 až 350 mm		200 až 350 mm		190 až 350 mm					

4. kód	Délka stonku		
	pro pr. 6 mm	pro pr. 8 mm	pro pr. 9 mm
0 až +60 °C	200 až 350 mm	150 až 350 mm	114 až 350 mm
0 až +80 °C	150 až 350 mm	100 až 350 mm	91 až 350 mm
0 až +100 °C	110 až 600 mm	95 až 600 mm	83 až 600 mm
0 až +120 °C	100 až 600 mm	75 až 600 mm	69 až 600 mm
0 až +150 °C	100 až 600 mm	70 až 600 mm	65 až 600 mm
0 až +200 °C	150 až 600 mm	95 až 1000 mm	86 až 1000 mm
0 až +250 °C	150 až 600 mm	95 až 1000 mm	86 až 1000 mm
0 až +300 °C	150 až 600 mm	150 až 1000 mm	100 až 1000 mm
0 až +400 °C	150 až 600 mm	150 až 1000 mm	150 až 1000 mm
0 až +500 °C	150 až 600 mm	150 až 1000 mm	150 až 1000 mm

Průměr a délka stonku

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ○

5. kód	Průměr	Délka
S=6×... mm	6 mm	do kódu ... specifikujte délku v rozsahu uvedením v kódu 4, např. S=6×250 mm
S=8×... mm	8 mm	
S=9,6×... mm	9 mm	

Procesní připojení

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ○

6. kód	s převlečnou maticí	6. kód	s přesuvným šroubením
1/2" NPT vnitřní		1/2" NPT vnější	
1/2" BSP vnitřní		1/2" BSP vnější	
3/4" NPT vnitřní		3/4" NPT vnější	
3/4" BSP vnitřní		3/4" BSP vnější	

Průzor

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ○

7. kód
sklo
plexisklo
bezpečnostní sklo

Volitelné provedení

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ●

Náplň	Ostatní
glycerin	materiál skříně nerezová ocel 316
silikonový olej	odmaštěné provedení pro kyslík
Ukazatel a stupnice	
červený ukazatel nastavitelný *1	
červený ukazatel maxima, vlečný	

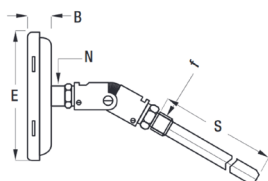
*1 – Pouze s plexisklem

Příklad objednávky:

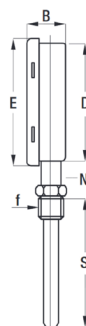
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ○

JTB911, 100 mm, 0 až 250 °C, S=8x150 mm, 1/2" NPT vnější / šroubení

TB910



TB911



TB914

