

# Snímače teploty

## pro kombinované měřiče tepla

- > sestavy s - kalorimetrickými počítadly CF 51, CF 55
- kompaktními ultrazvukovými měřiči tepla CF Echo II
- > schválení typu MID

### Snímače teploty s hlavicí

- > Typ THF 105-140-230

Párované odporové snímače teploty Pt 100 s měřicími odpory z platiny. Snímače typu PL dle ČSN EN 1434 ve 2vodičovém provedení s hlavicí pro montáž do jímky.

Základní odpor:	100 Ohm
Max. měřicí proud:	2 mA
Vnitřní zapojení:	2 vodičové
Teplotní rozsah:	0-180 °C
Rozsah teplotní difference:	3-180 °C
Teplotní odezva:	< 10 s
Třída přesnosti:	B dle ČSN IEC 751
Délka kabelu volitelná	3m - 5m - 10m



> THF 105-140-230

Typ		THF 105	THF 140	THF 230
Délka snímače	mm	105	140	230
Délka zabudování	mm	85	120	210
Jímka		1/2" x 85	1/2" x 120	1/2" x 210

### Snímače teploty s pevným kabelovým vývodem

- > Typ THF 50

Párované odporové snímače teploty Pt 100 s měřicími odpory z platiny. Snímače typu PL dle ČSN EN 1434 ve 2vodičovém provedení s pevným kabelovým vývodem pro montáž do jímky.

Základní odpor:	100 Ohm
Max. měřicí proud:	2 mA
Vnitřní zapojení:	2 vodičové
Teplotní rozsah:	0-130 °C
Rozsah teplotní difference:	3-130 °C
Teplotní odezva:	10 s
Třída přesnosti:	B dle ČSN IEC 751
Délka kabelu volitelná	2,5m



> THF 50

- > Typ TS 200E

Párované odporové snímače teploty Pt 100 s měřicími odpory z platiny. Snímače typu PL dle ČSN EN 1434 ve 2vodičovém provedení s pevným kabelovým vývodem pro montáž do jímky.

Základní odpor:	100 Ohm
Max. měřicí proud:	1 mA
Vnitřní zapojení:	2 vodičové
Teplotní rozsah:	0-150 °C
Rozsah teplotní difference:	3-150 °C
Teplotní odezva:	10 s
Třída přesnosti:	B dle ČSN IEC 751
Délka kabelu volitelná	3m



> TS 200

Typ		THF 50	TS 200 E-40	TS 200 E-80	TS 200 E-120
Délka snímače	mm	40	50	50	50
Délka zabudování	mm	33	35	68	102
Jímka		3/8" x 33, 1/2" x 36	1/2" x 43	1/2" x 83	1/2" x 123