

## Použití

- je určen k měření teploty tekutin v nádobách a potrubích, kde jsou nebo budou zabudovány jímky
- v ověřeném provedení lze použít jako stanovené měřidlo pro obchodní měření teploty páry

## Výhody

- vysoká mechanická odolnost proti vibracím díky speciální technologii výroby nástavku
- provedení ověřené
- možnost dodávky se zesíleným a prodlouženým nástavkem
- ke snímačům lze dodat i vhodnou jímku (**Příslušenství snímačů teplot - 991**)

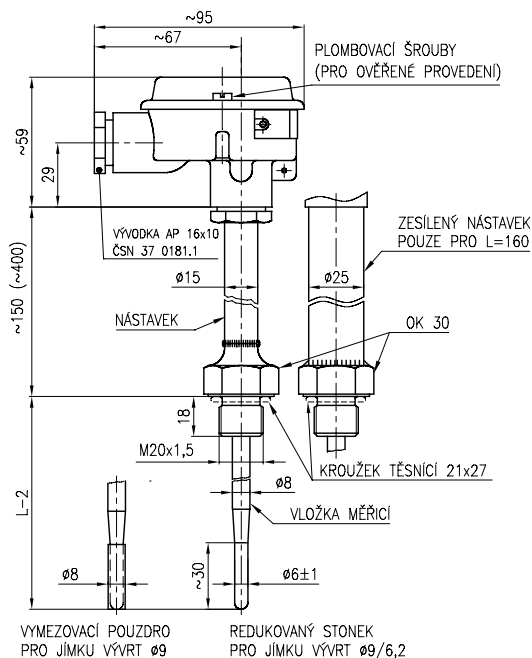
## Technické parametry

Rozsah [°C]	-70 až 400 (600) (dle materiálu vnitřního vedení)
Jmenovitá délka L	160; 250; 400; 630* mm
Toleranční třída	B
Typ	jednoduchý nebo dvojitý Pt 100
Stupeň krytí	IP 65

\*) po dohodě jako zvláštní požadavek

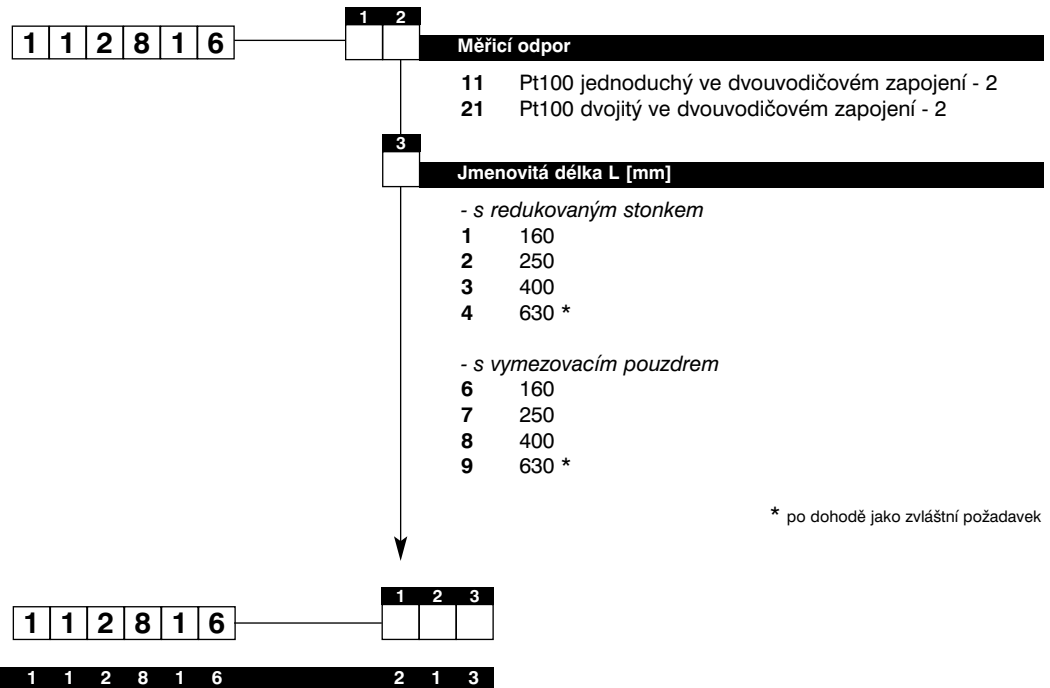
## Certifikace

- není stanoveným výrobkem
- stanovené měřidlo: TCS 311/92 - 1139
- seismická odolnost

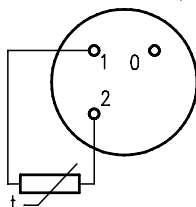


## Objednávání

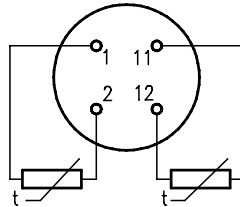
- neověřené provedení (-70 až 400 °C) - toleranční třída B (A\*) podle ČSN IEC 751; vnitřní vedení z Ag; nástavek 149 mm



S jednoduchým měřicím odporem  
ve dvou vodičovém zapojení - 2

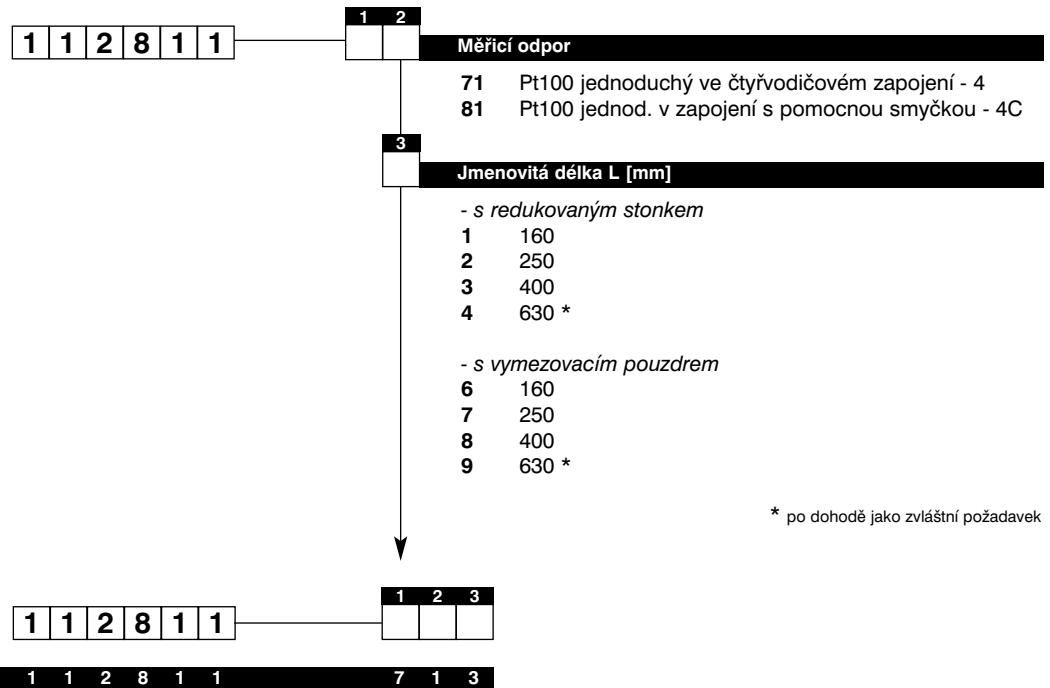


S dvojitým měřicím odporem  
ve dvou vodičovém zapojení - 2

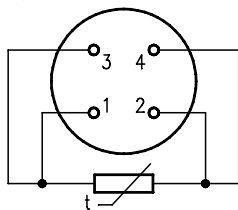


## Objednávání

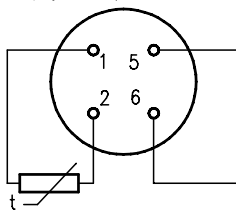
- ověřené provedení (-70 až 600 °C) - tol. třída B (A\*) podle ČSN IEC 751; vnitřní vedení ze spec. slitiny; nástavek 149 mm



S jednoduchým měřicím odporem ve čtyřvodičovém zapojení - 4



S jednoduchým měřicím odporem v zapojení s pomocnou smyčkou - 4C



## Objednávání

- neověřené provedení (-70 až 600 °C) - tol. třída B (A\*) podle ČSN IEC 751; vnitřní vedení ze spec. slitiny

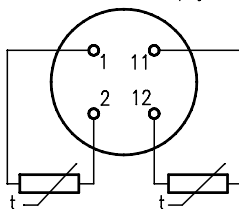
1 1 2 8 1 6	<b>1</b>	<b>Měřicí odpor</b>
		6 Pt100 dvojitý ve dvou vodičovém zapojení - 2
		7 Pt100 jednoduchý ve čtyřvodičovém zapojení - 4
		8 Pt100 jednoduchý v zapojení s pomocnou smyčkou - 4C
	<b>2</b>	<b>Délka nástavku [mm]</b>
		1 149
		2 149 zesílený **
		3 400 **
		4 400 zesílený **
	<b>3</b>	<b>Jmenovitá délka L [mm]</b>
		- s redukovaným stonkem
		1 160
		2 250
		3 400
		4 630 *
		- s vymešovacím pouzdem
		6 160
		7 250
		8 400
		9 630 *

\* po dohodě jako zvláštní požadavek  
\*\* po dohodě a pouze pro jmenovitou délku L 160 mm

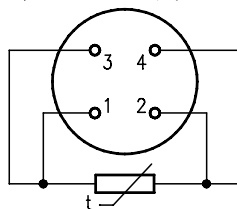
1 1 2 8 1 6	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
-------------	----------	----------	----------

**Př. objednávky**    1 1 2 8 1 6    8 1 7

S dvojitým měřicím odporem ve dvou vodičovém zapojení - 2



S jednoduchým měřicím odporem ve čtyřvodičovém zapojení - 4



S jednoduchým měřicím odporem v zapojení s pomocnou smyčkou - 4C

