



## Termomanometr

<b>Jmenovitá velikost</b>	<b>80</b>
<b>Připojení</b>	<b>zadní (axiální) spodní (radiální)</b>
<b>Třída přesnosti</b>	<b>2,5; DIN 16 128</b>



### Popis, použití

Kombinace tlakoměru a teploměru pro běžné informativní měření tlaků a teplot kapalin a plynů, které nepůsobí korozivně na slitiny mědi a nekrytalizují.

Pouzdro termomanometru je vyrobeno lakovaného ocelové plechu.

Měřicí systém tlakoměru – trubkové péro je vyrobeno ze slitiny mědi.

Měřicí systém teploměru – bimetal.

Průzor je z plastu nebo ze skla.

Termomanometr je dodáván spolu s zpětným ventilkem a jímkou, pro snadnou montáž, kontrolu nebo výměnu přístroje bez nutnosti odstavení měřeného systému.

### Dovolené zatížení

statické zatížení	0,75 z rozsahu
dynamické zatížení	0,63 z rozsahu
max. přetížení	1,0 z rozsahu

### Přípustné teploty

měřená látka	max. 120°C
okolí	-40° až 80°C

### Speciální provedení

### Připojení, rozměry dle DIN 2999

slitina mědi	
ø 80	G 1/2" – stupnice v barech

### Typové označení

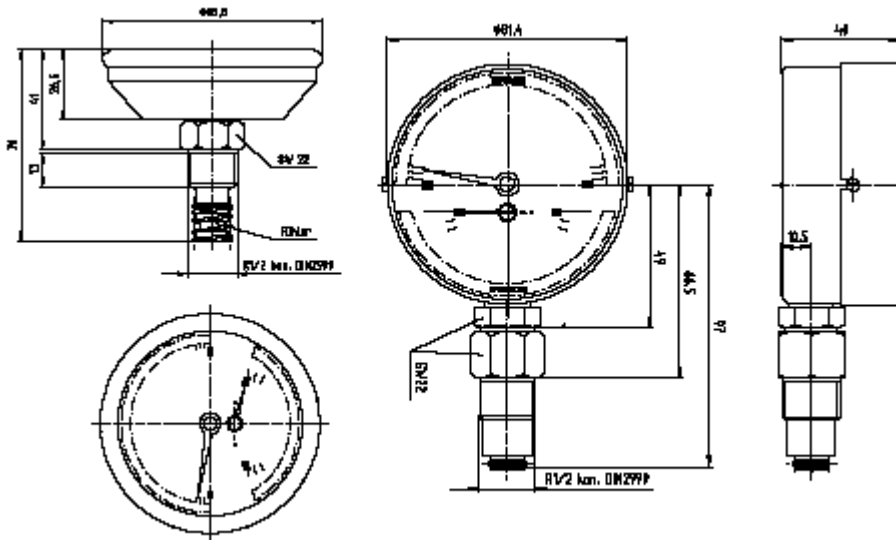
ø 80 mm	<b>TM 80 A</b> – zadní připojení	<b>TM 80 R</b> – spodní připojení
---------	----------------------------------	-----------------------------------

---

RAMSES sdružení, Aloisovská 116, 198 00 Praha 9 - CZ

tel. +42 2 66611106, tel., fax + 42 2 66611105, e-mail: [info@ramses.cz](mailto:info@ramses.cz), <http://www.ramses.cz>

---



zadní připojení

spodní připojení

Rozsah teploty:	20 – 120 °C (0 – 120, 150 °C)	20 – 120 °C (0 – 120, 150 °C)
Rozsah tlaků:	0 – 4 bar 0 – 6 bar 0 – 10 bar	0 – 4 bar 0 – 6 bar 0 – 10 bar

Pokyny pro objednávku:

Interní označení:	
ø 80 mm zadní	1497
ø 80 mm spodní	1499