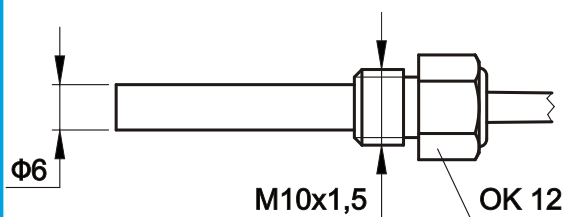




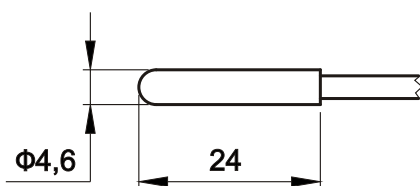
#### Spoločné technické parametre:

Merací odpor	Ni 1000/5000, Ni 1000/6180, Ni 891, Pt 100, Pt 500, Pt 1000 NTC 20k , Ni 2226, Ni 10000
Max. merací prúd:	3 mA (pre NTC 20k - max. príkon čidla 10 mW, pre čidlá Ni 10000 - 0,5 mA)
Trieda presnosti:	Ni čidlá: tr.B $T = \pm(0,4 + 0,007 t )$ , pre $t > 0$ ; $T = \pm(0,4 + 0,028 t )$ , pre $t < 0$ v °C
Zapojenie:	2-vodičové
Izolačný odpor:	> 200M pri 500 V <sub>ss</sub> , 25°C ±3°



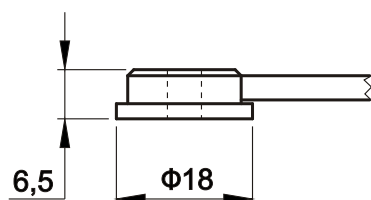
#### TG1/TG2

Tieto snímače teploty sú určené pre všeobecné použitie. Materiál púzdra TG1 - mosadz, TG2 - nerez 17241. Tienený kábel TBVFS 2x0,22 mm<sup>2</sup>. Tienenie nie je spojené s púzdrom. Teplotný rozsah -30 až 200°C. Krytie IP67. Štandardné dĺžky: TG1 od 10 do 60 mm (po 10 mm) TG2 od 10 do 100 mm (po 10 mm). Odpor vedenia 0,16 na 1 m kábla.



#### TG4

Snímače teploty pre všeobecné použitie. Mosadzné púzdro zaisťuje rýchlu odozvu čidla na zmeny teploty. Tienený kábel TBVFS 2x0,22 mm<sup>2</sup>. Tienenie nie je spojené s púzdrom. Teplotný rozsah -30 až 200 °C. Krytie IP67. Odpor vedenia 0,16 na 1 m kábla.



#### TG7

Snímače určené na kontaktné meranie povrchovej teploty pevných látok s rovným a hladkým povrchom. Materiál púzdra - mosadz. Tienený kábel TBVFS 2x0,22 mm<sup>2</sup>. Tienenie nie je spojené s púzdrom. Teplotný rozsah -30 až 180°C. Krytie IP50. Odpor vedenia 0,16 na 1 m kábla. Montáž snímačov pomocou skrutky M4 cez stred púzdra.



#### TG8

Tieto snímače teploty sú určené pre všeobecné použitie. Materiál púzdra je nerez 17241. Tienený kábel TBVFS 2x0,34 mm<sup>2</sup>. Tienenie nie je spojené s púzdrom. Teplotný rozsah -30 až 200 °C. Krytie IP67. Štandardné dĺžky od 40 do 200 mm (po 20 mm), na zákazku až 500 mm. Odpor vedenia 0,11 na 1 m kábla.

