

ТЕРМОПЕРЕТВОРЮВАЧІ ОПОРУ

ТСП-0989Р, ТСМ-0989Р (ТУ У 33.2-04850451-070-2003)

Призначені для вимірювання температури газу, полімергліцеринової пасти, газоподібного кисню, водню, азоту, вуглекислого газу, окису вуглецю, вуглеводню, сурм'янистого водню, туману сірчаної кислоти.

Термоперетворювачі мають вибухобезпечний рівень вибухозахисту, вид вибухозахисту "вибухонепроникна оболонка", маркування вибухозахисту 1EdIICT6, знак "X" і високий ступінь механічної міцності.

Діапазон вимірюваних температур, °C:

для ТСП-0989Р

від мінус 200 до 400

для ТСМ-0989Р

від мінус 50 до 150

Умовне позначення НСХ (ДСТУ 2858-94):

для ТСП-0989Р

50П, 100П (Pt' 50, Pt' 100)

для ТСМ-0989Р

50М (Cu' 50)

Клас допуску (ДСТУ 2858-94):

для ТСП-0989Р

B

для ТСМ-0989Р

C

Показник теплової інерції, с, не більше:

для ТСП-0989Р

6,5

для ТСМ-0989Р

20

Умовний тиск вимірюваного середовища Р_у, МПа

16

Матеріал захисної арматури

сталь 12Х18Н10Т

Матеріал головки термоперетворювача

прес-матеріал АГ-4В

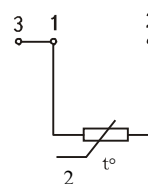
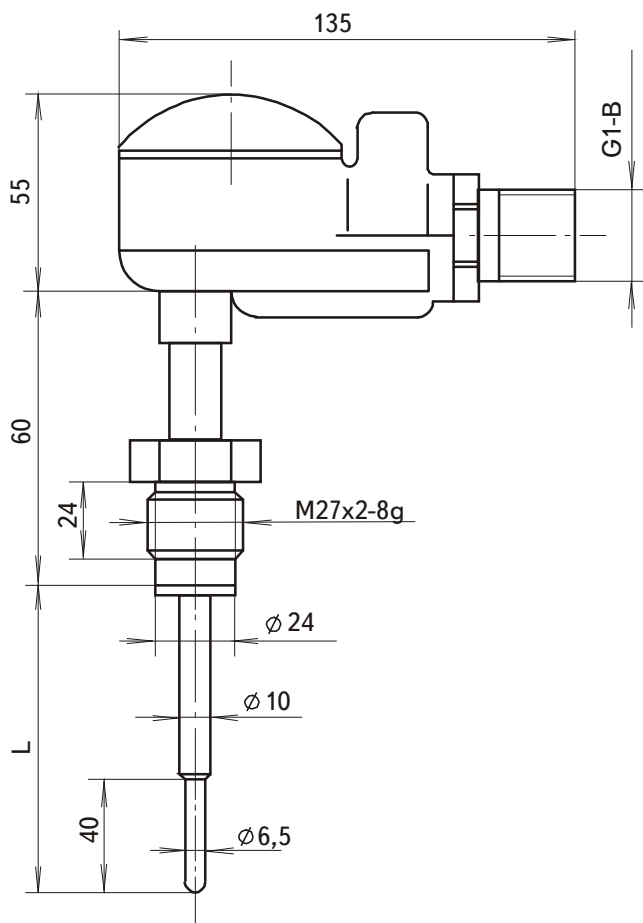
Довжина L, мм:

для ТСП-0989Р

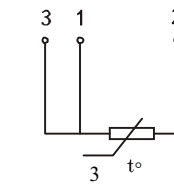
від 60 до 1600

для ТСМ-0989Р

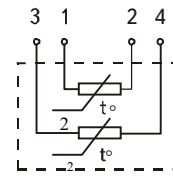
від 60 до 500



для L
до 500 мм



для L
більше 500 мм



для подвійного
елементу

Схематичне зображення з'єднань