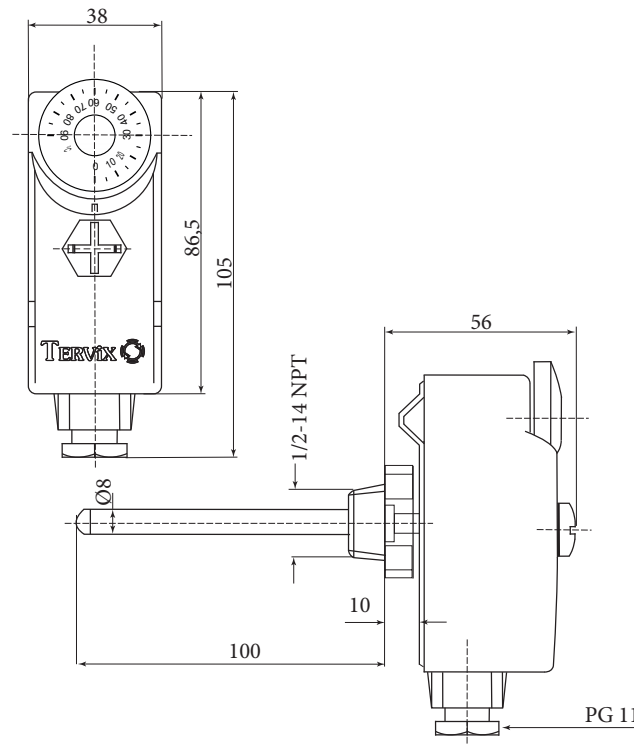
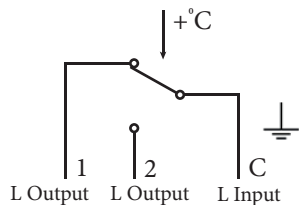


General Performances

Temperature range	0/90°C
Differential	5°C
Sensing element max. temp. resistance	110°C
Thermostat pin rotation	270°
Bare capillary	100 mm
Cover material	ABS UL94 V0
Base material	galvanized steel
Protection grade	IP40
Contacts rating	16(4)A 250 V~
	6(1)A 400 V~

Electrical circuit (wiring diagram)



Electrical connection

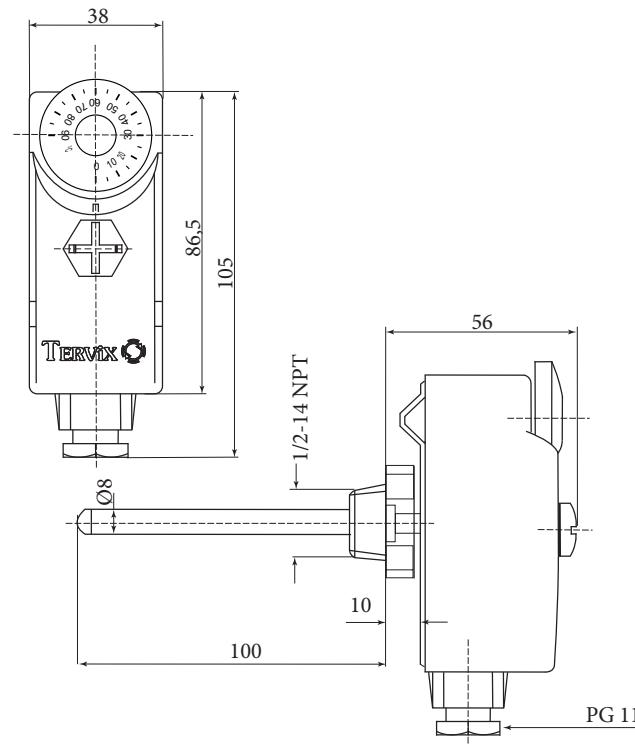
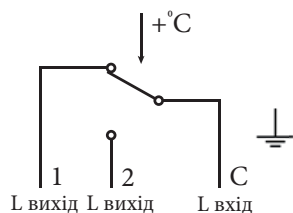
Open the thermostat by removing the dial (1) and loosening the large plastic screw (2). Remove the housing cover. The 4 cable clamps which are now visible are to be wired as follows:

- Clamps C and 1 = opener
The thermostat opens under increasing temperature and closes in the case of sinking temperature. (e.g. function = "heating")
- Clamps C and 2 = opener
The thermostat closes under increasing temperature and opens in the case of sinking temperature. (e.g. function = "cooling")
- Clamp $\perp$ - Earth

The installation may only be carried out by professional installers in accordance with the connection diagram.

Загальні характеристики

Температурний діапазон	0/90°C
Точність регулювання	5°C
Макс. доп. темп. для елемента регулювання	110°C
Кут повороту регулювальної ручки	270°
Капіляр	100 мм.
Матеріал корпусу	ABS UL94 V0
Матеріал основи термостату	Оцинкована сталь
Ступінь захисту	IP40
Номинальна потужність	16(4)A 250 В~ 6(1)A 400 В~

Схема електричного підключення**Електричне підключення**

Відкрийте термостат, знявши ручку з циферблатом (1) і відкрутіть пластиковий гвинт (2). Зніміть кришку корпусу. 4 клеми, які тепер видно, можуть бути підключені наступним чином:

- Клеми С і 1 (нормально відкритий)
Термостат відкривається при підвищенні температури і закривається при зниженні температури. (Наприклад, функція - «Нагріву»)
- Клеми С і 2 (нормально закритий)
Термостат закривається при підвищенні температури і відкривається при зниженні температури. (Наприклад, функція - «Охолодження»)
- Клема — - заземлення

Установка має виконуватися тільки професійними монтажниками відповідно до схеми підключення та з дотриманням вимог техніки безпеки