



PC-TC – Кімнатний регулятор температури і концентрації CO₂



Вигляд присьрою може відрізнятися від
представленого на ілюстрації. Технічні дані можуть
змінюватися.

СЕРІЯ PC-TC

ЗАСТОСУВАННЯ І ПРИЗНАЧЕННЯ

Регулятор температури з виходом 0...10 В для управління, наприклад, вентилятором з електромотором або демпфером.

Датчик і регулятор в одному пристрої

PC-TC - це незалежний пристрій, який містить датчики температури і концентрації CO₂ та контролер. Це дозволяє просто та дешево робити монтаж.

Просте використання

PC-TC використовується для індивідуального контролю вентиляції та допомагає підтримувати здорові умови в приміщенні, зменшуючи споживання енергії. Регулятор PC-TC обладаний інверсією вихідного сигналу, що дозволяє керувати нагріванням або охолодженням. Режим регулювання можна легко змінити за допомогою перемикача. Ручка з правого боку корпусу дозволяє легко змінювати задану температуру. Ручка, розташована всередині корпусу, використовується для зміни налаштування концентрації CO₂.

Простий монтаж

Пристрій призначений для настінного кріплення і живлення 230 В. Він не потребує підключення через трансформатор.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕГУЛЯТОРА PC-TC

- Регулятор концентрації CO₂ та температури
- Налаштовується для управління нагріванням або охолодженням
- Регульовані параметри, діапазон пропорційності та час інтеграції
- Дискретний, стильний вигляд, який вписується в будь-яку кімнату

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

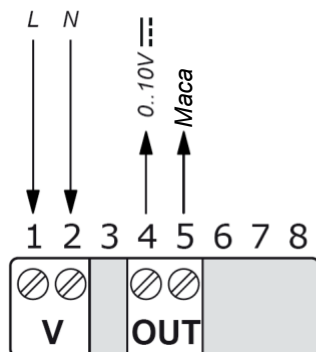
Напруга живлення	110...240 В AC, 50/60 Гц
Споживана потужність	макс. 1,25 Вт
Категорія захисту	IP30
Діапазон температур середовища	0...50°C
Вогорість	10...90 % відн. волог. (без конденсації)
Робочий діапазон концентрації CO ₂	0...2000 ppm
Виходи	1 аналоговий вихід 0...10 В (RL > 10 к)
Розміри (ширин. x висот. x довж.)	88 x 100 x 30,5 мм
Установка	на стіні
CE	Директива про низьку напругу: виріб відповідає вимогам Директиви про низьку напругу. (LVD) 2006/95/WE і стандартів на продукцію EN 60730-1 та EN 60730-2-9.
	Норми електромагнітної сумісності (емісія і стійкість): виріб відповідає вимогам Директиви EMC 2004/108/WE і стандартів на продукцію EN 61000-6-1 та EN 61000-6-3.
	RoHS: Продукт відповідає вимогам Директиви 2011/65/EC про обмеження використання певних небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (RoHS)



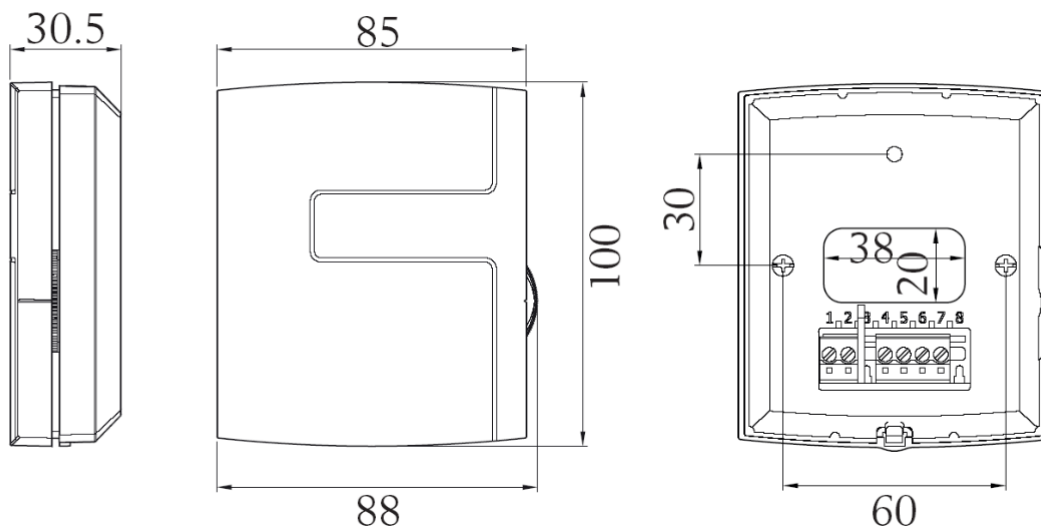
PC-TC – Кімнатний регулятор температури і концентрації CO₂

ПІДКЛЮЧЕННЯ ПРОВОДІВ

110-240 V~
50/60 Hz



РОЗМІРИ [мм]



У зв'язку з постійним вдосконаленням нашої продукції технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення.

