



ЕТ – Кімнатні термостати з одним або двома рівнями перемикання

Кімнатні термостати для застосування в системах опалення, охолодження та кондиціонування



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

СЕРІЯ ЕТ

ЗАСТОСУВАННЯ І ПРИЗНАЧЕННЯ

Контроль температури приміщення з:

- одно- або двоступеневою системою опалення
- одно- або двоступеневою системою охолодження
- системи опалення та охолодження з мертвими зонами
- системи з мінімальним або максимальним обмеженням температури

Термостати обладнані ручкою регулювання, яка, в залежності від моделі, розташована під кришкою або на корпусі.

Ідеально підходять для застосування в системах опалення, охолодження та кондиціонування повітря, в сильно забруднених місцях (запилених і вологих), в повітрі, де містяться агресивні хімічні речовини, в промислових і комерційних приміщеннях, а також у спортивних залах, складах, гаражах, машинних приміщеннях, на фабриках, теплицях і сільськогосподарських установах.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- SPDT-контакт

Тип	Діапазон 1 [°C]	Діапазон 2 [°C]	Гістерезис діапазону 1 [K]	Гістерезис діапазону 2 [K]	Макс. температура бака [°C]
ET060	0...+60		1,5±1		65
ET060U	0...+60		1,5±1		65
ET06060	0...+60	0...+60	1,5±1	1,5±1	65
ET06060U	0...+60	0...+60	1,5±1	1,5±1	65

U регулятор рівня діапазону 1 знаходиться під кришкою, регулятор рівня діапазону 2 завжди знаходиться під кришкою.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Датчик:	Мідна нікельована спіральна трубка, наповнена рідиною
Контакти:	пилозахисні мікроперемикачі з перемикаючими контактами SPDT (гарячо/ холодно)
Навантажувальна здатність комутатора:	16 (6) A, 250 В AC
	6 (4) A, 250 В AC
Гістерезис:	константа (див. табл.)
Умови навкол. серед. (робота):	-10...+65 °C
	10...90 % відн. волог. (без конденсації)
Зберігання:	-20...+70 °C
	< 95% відн. волог.
Корпус:	основа з пластику Bayblend, кришка з ABS
	ABS (моделі подвійного діапазону)
Категорія захисту:	IP54, Клас захисту I
Розміри:	108 x 70 x 72 мм
	132 x 88 x 70 мм (моделі 2-діапазонні)
Маса:	340 г... 520 г



ЕТ – Кімнатні термостати з одним або двома рівнями перемикання

Кімнатні термостати для застосування в системах опалення, охолодження та кондиціонування

СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ

Нагрівання

Етап 1: підключіть клеми 2 і 3 (рис. 1 і рис. 2).

Етап 2: підключіть клеми 5 і 6 (рис. 2).

Контакти відкриваються при підвищенні температури

Охолодження

Етап 1: підключіть клеми 1 і 2 (рис. 1 і рис. 2).

Етап 2: підключіть клеми 4 і 5 (рис. 2).

Контакти відкриваються при зниженні температури.

При цьому відповідний вільний контакт (контактний сигнал) закритий.

Обидва етапи абсолютно незалежні.

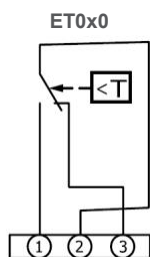


Рис. 1

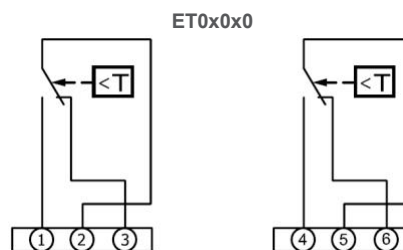
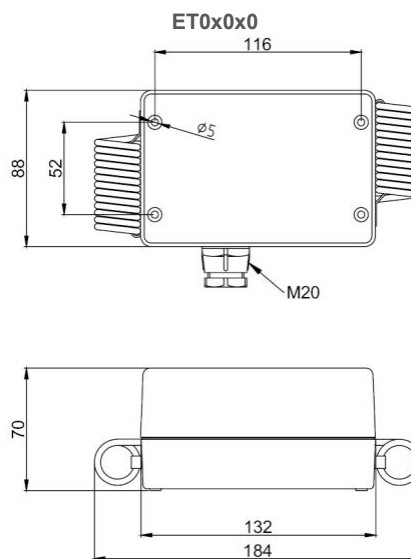
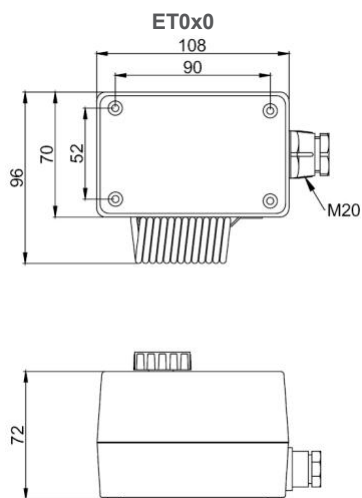


Рис. 2

РОЗМІРИ [мм]



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