



## ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ

### Интеллектуальное управление климатической техникой

Терморегуляторы (термостаты) Ballu предназначены для поддержания заданной температуры в помещении и применяются для управления любой климатической техникой: обогревателями, охлаждающими приборами, вентиляционным оборудованием.

Терморегуляторы просты в установке, не требуют обслуживания и обеспечивают значительную экономию электроэнергии, благодаря сохранению необходимой температуры без перегревов, а также установке различных режимов работы в зависимости от дня недели и времени суток.

В ассортименте терморегуляторов Ballu представлены две универсальные механические модели BMT и цифровой многофункциональный программируемый терморегулятор BDT.

## Механический терморегулятор BMT-1



- Универсальная модель для любых однофазных ИК обогревателей
- Диапазон регулировки +10 ... +30°C
- Максимальный ток коммутации 16 А
- Индикация работы

## Цифровой терморегулятор BDT-1



- Большой ЖК экран с подсветкой
- Высокая точность 0,5 °С
- Программирование по дням недели и времени суток
- Автоматический, полуавтоматический и ручной режим работы
- Индикация времени 24 часа
- Максимальный ток коммутации 16 А
- Работа с оборудованием для обогрева или охлаждения

## Механический терморегулятор BMT-2



- Универсальная модель для любых однофазных ИК обогревателей
- Широкий диапазон регулировки +5 ... +30 °С
- Режим Антимерзания
- Максимальный ток коммутации 16 А (10А\*)
- Индикация работы

## Цифровой терморегулятор BDT-2



- Большой ЖК экран с подсветкой
- Высокая точность 0,5 °С
- Программирование по дням недели и времени суток
- Автоматический, полуавтоматический и ручной режим работы
- Индикация времени 24 часа
- Максимальный ток коммутации 16 А
- Накладной монтаж

\* При токе до 10А — повышенная точность срабатывания и возможность использования бокового выключателя.

## Технические характеристики

Параметры / Модель		BMT-1	BMT-2	BDT-1	BDT-2
Диапазон регулирования температуры	°С	+10 ... +30	+5 ... +30	+5 ... +55	+5 ... +35
Диапазон измеряемой температуры	°С			0 ... +90	0 ... +50
Максимальная мощность нагрузки	Вт	3600			
Максимальный рабочий ток	А	16			
Напряжение питания	В	220 – 240			
Степень защиты		IP 40		IP 20	
Внутренний датчик		да			
Выносной датчик		нет		да (опция)	
Экран с подсветкой		нет		да	
Монтаж		накладной		врезной	накладной
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	85×40×85		90×50×90	80×30×80
Размеры упаковки (Ш×В×Г)	мм	90×55×90		95×65×90	90×55×90
Вес нетто / брутто	кг	0,15 / 0,17		0,17 / 0,22	0,17 / 0,22