



Термостат тип HL2008

- **HL2008** са самостоятелни термостати с микропроцесорно управление и LCD дисплей. Моделите се използват за управление на отопление/охлаждане/вентилация на 2-тръбни или 4-тръбни конвектори. Скоростта на вентилатора може да се управлява ръчно от специалния бутон. Вентилаторът може да работи на висока/средна/ниска скорости или да се регулира автоматично

Спецификации

- Елегантен дизайн
- LCD дисплей
- Регулируемо управление на режими на работа отопление/охлаждане/вентилация
- Регулируемо 3-скоростно или автоматично управление на вентилатора и включване/изключване на клапан
- Инфрочервено дистанционно управление (опция)

Монтаж

- Монтаж на стена или в кутия

Функции

- Режими на работа: охлаждане/отопление и вентилация
- Задаване на стойност на стайна температура
- Следене и показване на стайна температура
- Часовник (опция)
- Sleep режим (опция)

Размери

- (W x H x D) mm : 75 x 75 x 25.5

Модел	Режим			3 скорости на вентилатора		Приложение			Доп. функции		
	Отопл.	Охл.	Вент.	Ръчно	Автом.	2-тръбен конвектор	4-тръбен конвектор	2-жичен моторизиран клапан	N	L	R
									Ел. кутия	Подсветка	IR
HL2008DB	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✓
HL2008FCV2	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗

Технически характеристики	
Захранване	24Vac, 85-260Vac, 50/60 Hz
Граници на задавана температура	5 ~ 35°C
Мерна единица	1°C / стъпка
Точност	±1°C
Дисплей	65 x 48 LCD
Настройване на система	6 бутона за Включване, Избор на режим, Часовник, Скорост на вентилатора, Нагоре и Надолу
Задаване на режим	Отопление, Охлаждане и Вентилация
Избор на скорост на вентилатор	Висока, Средна, Ниска и Автоматична
Управление на работа	Включено / Изключено
Изход на термостат	SPST реле за 2-тръбна конфигурация 2 SPST реле за 4-тръбна конфигурация
Превключване на настройки	Резистивно: 2A / 4A, Индуктивно: 1A / 2A
Температурен сензор	NTC термистор 100K
Кутия	Огнеустойчива PC ABS
Минимален експлоатационен период	Контакти на термостата: 100 000 цикъла
Дистанционно управление (опция)	Инфрачервено дистанционно управление
Размери	86 x 86 x 13 mm (Широчина x Височина x Дължина)
Отвор	60 mm
Работни условия	Граници на работна температура: 0 ~ 40°C Граници на влажност на въздуха: 5 ~ 95 % RH (некондензиран)
Монтаж	За вграждане, размер на електрическата кутия: 62 x 46 x 24.5 (нормален) 48 x 48 x 25 mm (европейски стандарт)
Окабеляване	Клеми с винтове, всяка клема предназначена за кабел 16 AWG, 18 AWG, 1.25 mm ² или 0.75 mm ²