

Part Number : BA8206BA4

Function : Remote Control Fan Controller

Manufacturers : BEC

Package : DIP 16 Pin

Image :

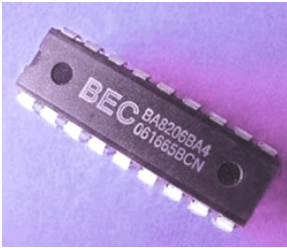


表 1 BA8206 BA4 的引脚功能

脚位	名称	I/O	功能说明	脚位	名称	I/O	功能说明
1	DI	I	遥控信号输入	10	SHO	O	摇头驱动输出端
2	OFF	I/O	关机键或开/关机输入及 LED 扫描输出端	11	STRONG	O	强风驱动输出端
3	TIMER	I/O	定时键输入及 LED 扫描输出端	12	MEDIUM	O	中风驱动输出端
4	SPEED	I/O	风速键输入及 LED 扫描输出端	13	LOW	O	弱风驱动输出端
5	MODE	I/O	风类键输入及 LED 扫描输出端	14	VDD	-	正电源
6	COM1	O	用户码 C1 选择及 LED 扫描公共端	15	BUZ	O	蜂鸣器驱动输出端
7	COM2	O	用户码 C2 选择及 LED 扫描公共端	16	OSC2	O	晶振输出端
8	COM3	O	LED 扫描公共端	17	OSC1	I	晶振输入端
9	SWING	I	摇头键输入及用户码选择二极管连接端	18	VSS	-	负电源

- 电源电压: -0.3V~6V;
- 输入/输出电压: $V_{SS}-0.3 \sim V_{DD}+0.3V$;
- 功率损耗: 500mW;
- 工作温度: -10~70°C;
- 贮存温度: -40~125°C.

另外, BA8206 BA4 还有如下功能特点:

- 具有正常风、自然风、睡眠风和强、中、弱三种风速;
- 具有定时模式: 可在 0.5~7.5 小时内累进计时;

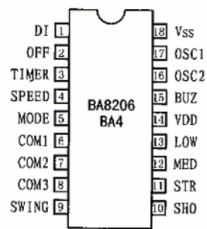


图 1 BA8206 BA4 的引脚说明

BA8206 BA4 is designed specifically for Remote Control Fan Controller IC.

1. Power supply voltage: -0.3V ~ 6V;
2. Input / output voltage: $V_{SS}-0.3 \sim V_{DD} + 0.3V$;
3. power consumption: 500mW;
4. Working temperature: -10 ~ 70 °C
5. Storage temperature: -40 ~ 125 °C.