

描述

SS6226 是为低电压下工作的系统而设计的直流电机驱动集成电路，双通道低导通电阻。具备电机正转/反转/停止/刹车四个功能。

SS6226 内置温度保护功能，当芯片温度急剧升高，内部电路关断内置的功率开关管，切断负载电流。

应用

- 玩具
- 小家电
- 直流有刷电机驱动

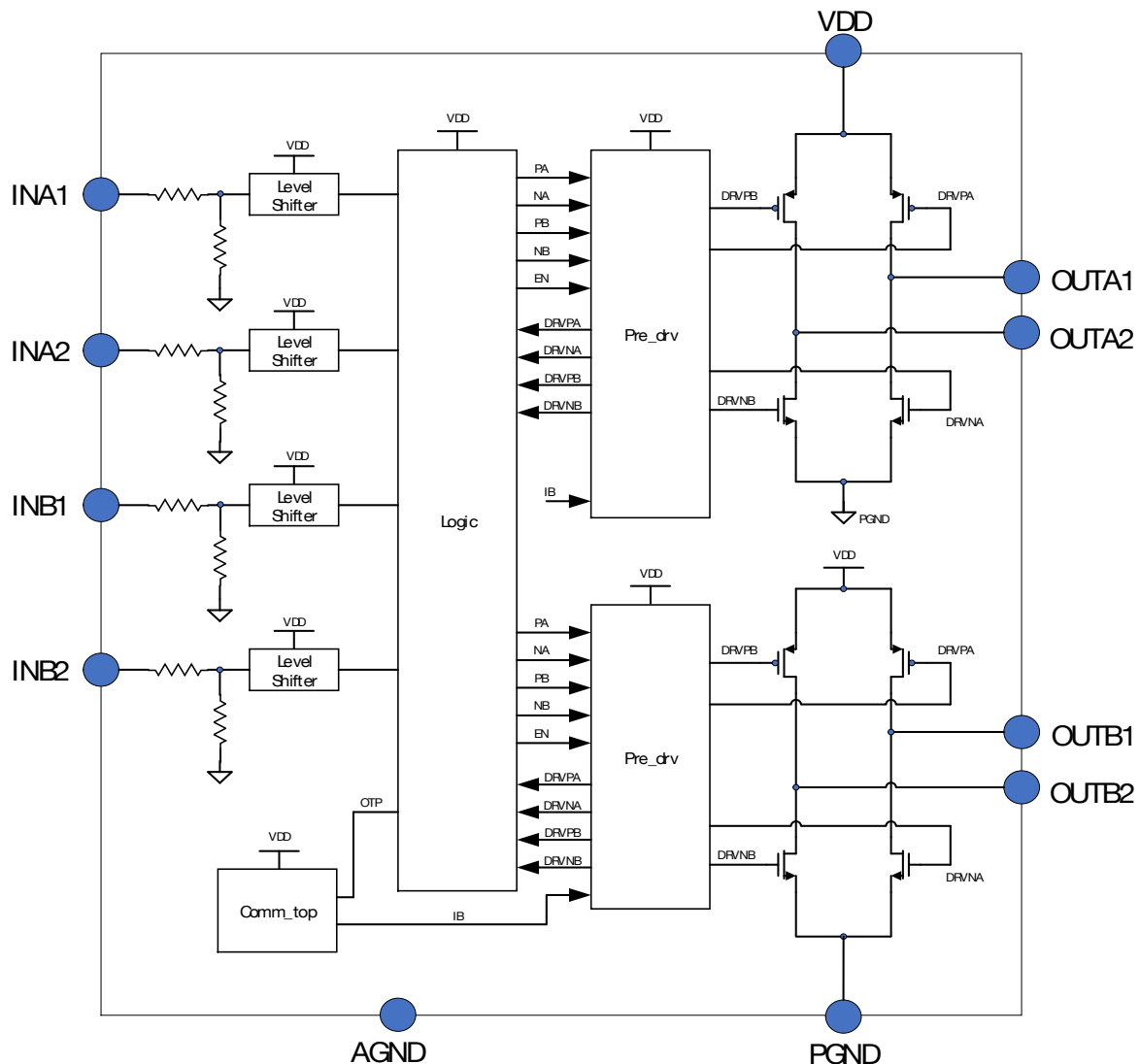
特性

- 工作电压范围: $V_{DD} = 2.4V$ to $7.2V$
- 低待机电流: (typ. $0.2\mu A$)
- 内置过热保护功能
- 低导通电阻: 0.6Ω (SOP16)

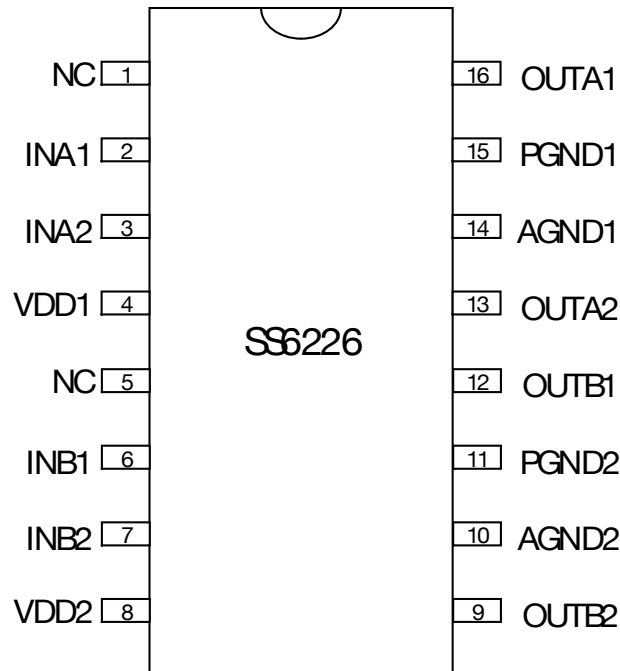
封装

产品编号	封装类型	备注
SS6226-SO-TP	SOP16	卷盘, 3000/包

功能图



脚位定义与描述



名称	脚位	I/O	叙述
	SOP16		
NC	1	-	无定义
INA1	2	I	A 通道正转输入端
INA2	3	I	A 通道反转输入端
VDD1	4	-	电源端
NC	5	O	无定义
INB1	6	-	B 通道正转输入端
INB2	7	-	B 通道反转输入端
VDD2	8	O	电源端
OUTB2	9		B 通道反转输出端
AGND2	10		接地端
PGND2	11		接地端
OUTB1	12		B 通道正转输出端
OUTA2	13		A 通道反转输出端
AGND1	14		接地端
PGND1	15		接地端
OUTA1	16		A 通道正转输出端