

RD74AC257 型 4 位 2 选 1 数据选择器

产品概述

RD74AC257 是具有三态输出的四路 2 选 1 数据选择器。使能端低电平有效。

产品特点

- 电源电压 1.5V~5.5V
- 输出限流±24mA
- 传输速度快
- 可靠性高
- 适应极端恶劣环境
- 抗噪能力强
- ESD≥2000V

特性说明

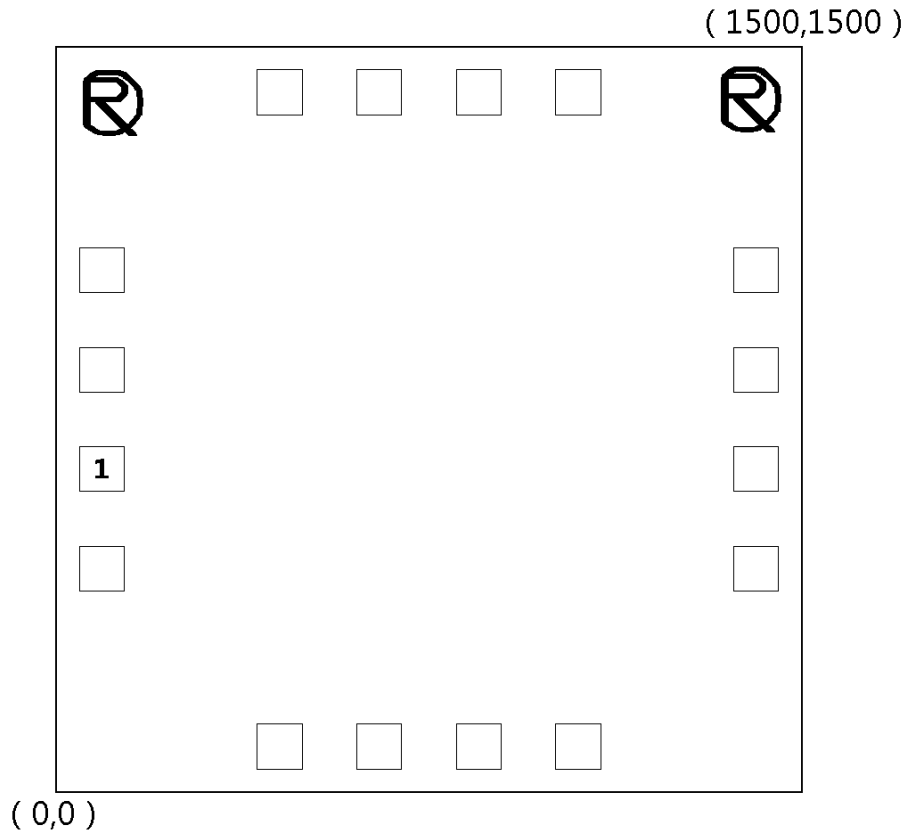
绝对最大额定参数

- 电源电压 (V_{CC}): -0.5 V~+6.0V
- 输入钳位电流 (I_{IK}): ±20mA
- 输出钳位电流 (I_{OK}): ±50mA
- 输出电流 (I_O): ±50mA
- 贮存温度 (T_{stg}): -65°C~+150°C

推荐工作条件

- 电源电压 (V_{CC}): +1.5V~+5.5V
- 输入电压 (V_{IN}): 0~ V_{CC}
- 输出电压 (V_{OUT}): 0~ V_{CC}
- 工作环境温度 (T_c): -55°C~+125°C

PAD 信息



序号	管脚	坐标
1	S	(93.0, 650.0)
2	1I ₀	(93.0, 450.0)
3	1I ₁	(450.0, 93.0)
4	1Y	(650.0, 93.0)
5	2I ₀	(850.0, 93.0)
6	2I ₁	(1050.0, 93.0)
7	2Y	(1407.0, 450.0)
8	GND	(1407.0, 650.0)
9	3Y	(1407.0, 850.0)
10	3I ₁	(1407.0, 1050.0)
11	3I ₀	(1050.0, 1407.0)
12	4Y	(850.0, 1407.0)
13	4I ₁	(650.0, 1407.0)
14	4I ₀	(450.0, 1407.0)
15	$\overline{\text{OE}}$	(93.0, 1050.0)
16	V _{CC}	(93.0, 850.0)

说明：标准 PAD 尺寸为：90um X 90um。
 芯片尺寸：1500um*1500um（不包含划片道尺寸）