

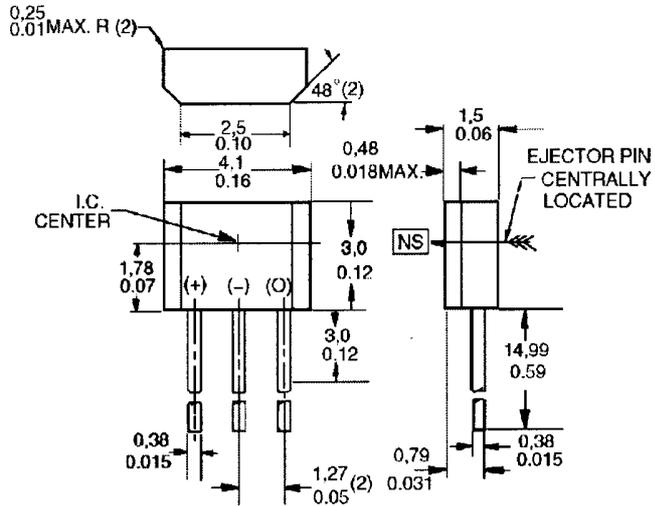
SS40 系列 / 开关输出



特点：

- 小尺寸 (0.16 x 0.12)
- 反向电源电压保证
- 电流沉输出
- 工作速度从 0 到 100KHz 以上
- 工作温度范围：-40 到 150

安装尺寸 (仅供参考)



SS40 选型指南

规格	SS41			
供电电压 (VDC)	4.5-24			
供电电流 (最大值)	4 (典型值), 8.7 (最大值) @Vs=4.5V 6 (典型值), 15 (最大值) @Vs=6-24V			
输出类型	沉电路(20mA 最大值)			
输出电压 (最大值)	0.15(典型值) 0.40 (最大值) @-40 至 +125 0.15(典型值) 0.45 (最大值) @125 至 150			
输出漏电流 (释放)	10µA Leakage into sensor			
输出开发时间	上升 (10% 到 90%)	0.2µS (典型值) 1.5µS (最大值)		
	下降 (90% 到 10%)	0.5µS (典型值) 1.0µS (最大值)		
磁类型	双极			
磁特性 & 温度 *	0 - 85°C	最大动作点	150	15.0
		最小释放点	-150	-15.0
		最小回差	50	5.0
	-40 — 125°C	最大动作点	200	20.0
		最小释放点	-200	-20.0
		最小回差	40	4.0
	25°C (典型值)	最大动作点	150	15.0
		最小释放点	-140	-14.0
		最小回差	50	5.0
	-40 - 150	最大动作点	250	25.0
		最小释放点	-250	-25.0
		最小回差	40	4.0

*G=Guass

mT =milliTesla