

型号：HAS4009

闭环、母线内置、电路板焊接式；检测直流、交流、脉冲电流

技术指标：

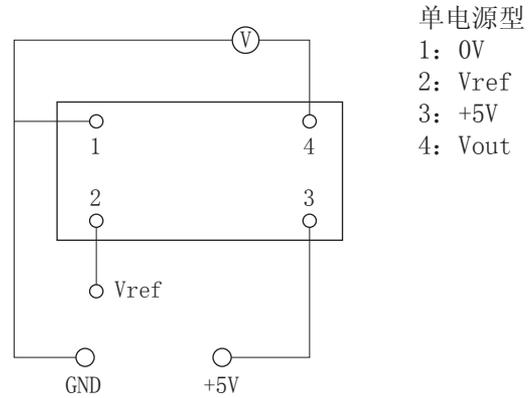
阻燃特性：符合UL94-V0
 工作温度：-25~+70℃
 存储温度：-40~+85℃
 频带宽度：DC~150kHz
 抗电强度：3.5KV 50Hz 1min



电气参数：

I_P	额定输入	± 20	A
I_{PM}	输入测量范围	± 40	A
V_{OUT}	额定输出	2.5 ± 0.625	V
X	精度	0.5	%
ϵ_L	线性度	< 0.1	%
V_C	供电电压($\pm 5\%$)	+5	V
I_C	电流消耗	± 15	mA+Im
R_L	负载阻抗	$\geq 10K$	Ω
V_{OE}	零点偏置TA=25℃	$\leq \pm 15$	mV
T_R	响应时间	< 1	μs
N.W	重量	26.5	g

接线原理图：



外形尺寸图（单位mm）：

