

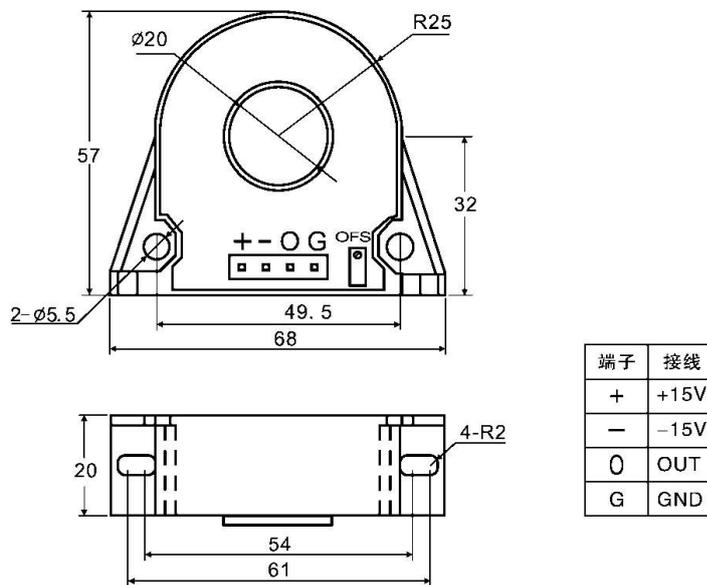
HCA-YS1 系列直流漏电流传感器

HCA-YS1 系列直流漏电流传感器的初、次级之间是绝缘的，可用于直流漏电监测系统，电流差值测量。

电气参数

	HCA10-YS1	HCA20-YS1	HCA30-YS1	HCA40-YS1	HCA50-YS1	
额定输入电流	10	20	30	40	50	mA
测量电流范围	20	40	60	80	100	mA
额定输出电压					$\pm 5 \pm 0.5\%$	V
电源电压					$\pm 15 \pm 5\%$	V
失调电压					30	mV
失调电压漂移					$\leq \pm 1$	mV/°C
线性度					≤ 0.5	%FS
响应时间					≤ 20	ms
绝缘电压	50HZ, 1min				2.5	KV
工作温度					-10~+70	°C
储存温度					-25~+85	°C

机械参数



使用说明

- 1、当待测电流从传感器穿过，即可在输出端测得——对应的电压大小。
(注意：错误的接线可能导致传感器损坏)
- 2、传感器的输出幅度可根据用户需要进行适当调节。
- 3、可按用户需求定制不同额定输入电流和输出电压的传感器。
- 4、可按用户要求提供 PCB 电路板式安装方式。