

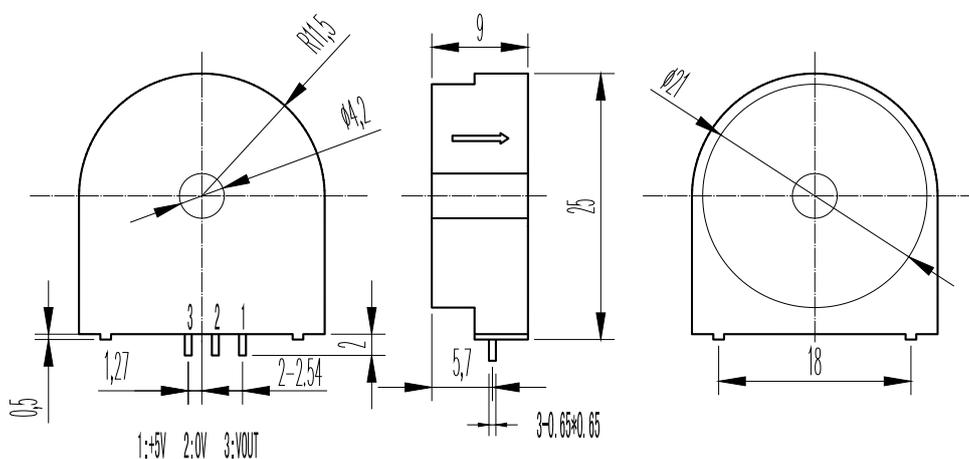
QBC-WS5 系列霍尔电流传感器

QBC-WS5 系列电流传感器的初、次级之间是绝缘的，可用于测量直流、交流和脉冲电流。

电参数

	QBC40WS5	QBC50WS5	
额定输入电流	40	50	A
测量电流范围	±90	±90	A
额定输出电压	0.625±2%		V
电源电压	+5±5%		V
电源消耗	<12		mA
失调电压	2.5±2%		V
失调电压漂移	≤±1		mV/°C
线性度	≤1		%FS
总精度	±2		%
响应时间	<7		μS
带宽(-3db)	DC~10		KHz
绝缘电压	2.5(50/60Hz, 1min)		KV
工作温度	-10~+70		°C
储存温度	-20~+85		°C

结构参数



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。

电话：025-52619808 传真：025-52619628 网址：www.china-cgq.cn;www.chinasensors.net 邮箱：cgq@china-cgq.cn