

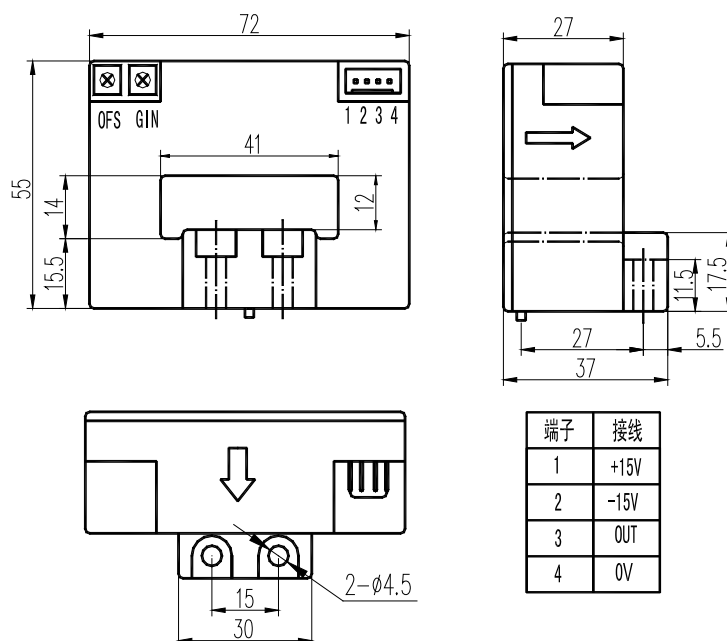
QKC-F 系列霍尔电流传感器

QKC-F 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

	QKC200F	QKC400F	QKC600F	QKC800F	QKC1000F	QKC2000F	
额定输入电流	200	400	600	800	1000	2000	A
测量电流范围	400	800	1200	1600	2000	3000	A
额定输出电压	4±1%						V
电源电压	±15±5%						V
电源消耗	<25						mA
失调电压	≤±30		≤±25				mV
磁失调电压	≤±40		≤±30				mV
失调电压漂移	≤±1.5		≤±1				mV/°C
线性度	≤±1						%FS
响应时间	≤5						μS
绝缘电压	5.0(50/60Hz, 1min)						KV
工作温度	-40~+85						°C
储存温度	-40~+105						°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。