

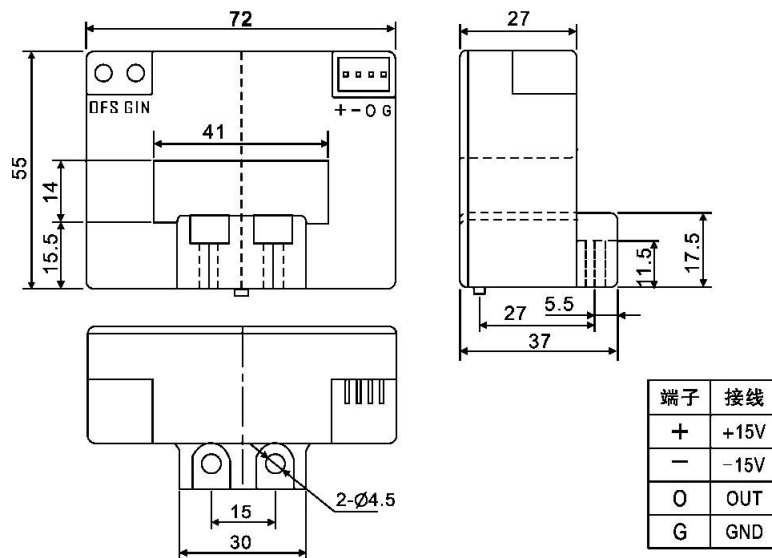
HKA-F2 系列霍尔电流传感器

HKA-F2 系列霍尔电流传感器的初、次级之间是绝缘的，可用于测量直流、交流和脉冲电流。

电气参数

	HKA200-F2		HKA400-F2		HKA600-F2		
	HKA800-F2		HKA1000-F2				
额定输入电流	200	400	600	800	1000		A
测量电流范围	400	800	1200	1600	2000		A
额定输出电压				4±1%			V
电源电压				±15±5%			V
失调电压				25			mV
磁失调电压				±30			mV
失调电压漂移				≤±1			mV/℃
线性度				≤1			%FS
响应时间				≤7			μs
绝缘电压	50HZ, 1min			2.5			KV
工作温度				-40~+85			℃
储存温度				-40~+125			℃

机械参数



使用说明

- 1、应用：通讯电源、不间断电源UPS、斩波器、电化学、整流、电源监测、电焊机、变频、开关电源、电池监测、电动机监测等领域。
- 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。