

漏电流型>>E系列>>霍尔电流传感器 HEC-E4 系列

电器特性:

规格型号	HEC0.01-E4	HEC0.02-E4	HEC0.05-E4	HEC0.1-E4	HEC1-E4	HEC5-E4	HEC10-E4
额定电流	10mA	20mA	50mA	100mA	1A	5A	10A
线性范围	±20mA	±40	±100mA	±200mA	±2A	±10A	±20A
输出电压	4V、5V （可选电流输出：0~20mA、4~20mA）						
线 性 度	±0.5%						
精 度	1. 0						
失调电压	±40mV						
温度漂移	250ppm/℃						
供电电源	±12V、±15V （±5%）						
消耗电流	20mA						
绝缘电压	3KV AC 50Hz 1 分钟						
使用温度	-10℃ ～ +80℃						
贮存温度	-25℃ ～ +85℃						

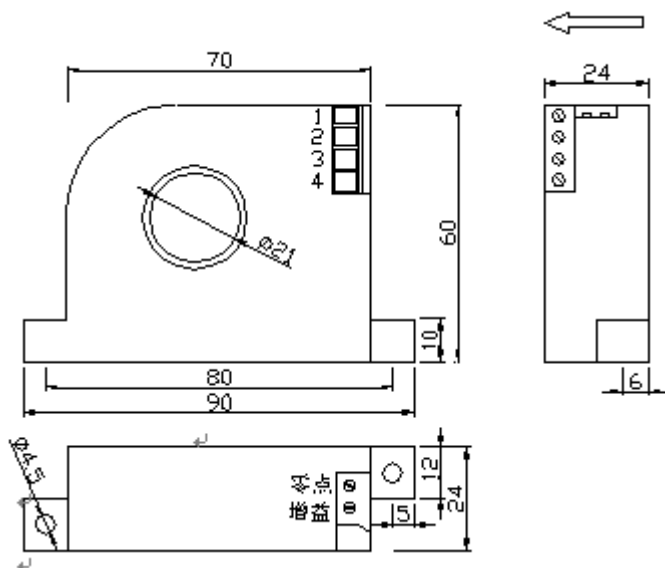
外形结构及安装图:

接线方法

1、 +15V 2、 -15V

3、 Vout 4、 0V

当原边电流沿传感器箭头方向流动时，在输出端获得同相电压。



应用特性

用于测量直流小电流，原、副边之间高度绝缘。外壳符合 UL94-V0 标准。

宽测量范围，过载能力强。体积小、重量轻、耗电省，穿孔结构，无插入损耗。

应用领域

电流差值测量、漏电监测系统、讯号及线路检测等。