

开 环 型>>b 系 列>>霍尔电流传感器 HEC-B3 系列

电器特性：

规格型号	HEC600-B3	HEC800-B3	HEC1000-B3	HEC1200-B3	HEC1500-B3	HEC2000-B3	HEC2500-B3
额定电流	600A	800A	1000A	1200A	1500A	2000A	2500A
线性范围	1.5 倍额定电流					2800A	
输出电压	4V、5V						
输出精度	±1%						
失调电压	±20mV						
磁滞误差	±10mV						
温度漂移	0.05%/℃						
反应时间	<10 μ S di/dt=50A/μS						
供电电源	±12V、±15V （±5%）						
消耗电流	18mA						
绝缘电压	3KV AC 50Hz 1 分钟						
使用温度	-10℃ ～ +80℃						
贮存温度	-25℃ ～ +85℃						

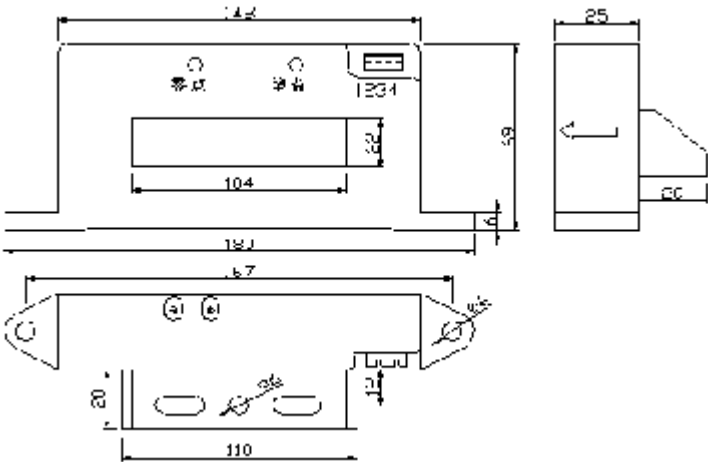
外形结构及安装图：

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、交流及脉冲电流，原、副边之间高度绝缘。外壳符合 UL94-V0 标准。母排安装或盘式安装均可。重量轻、耗电省，穿孔结构，无插入损耗。

应用领域：

变频器、电源装置、通信电源、UPS 电源、电焊机