

漏电流型>>E系列>>霍尔电流传感器 HEC-E8 系列

电器特性:

规格型号	HEC0.01-E8	HEC0.02-E8	HEC0.05-E8	HEC0.1-E8	HEC1-E8	HEC5-E8	HEC10-E8
额定电流	10mA	20mA	50mA	100mA	1A	5A	10A
线性范围	±20mA	±40mA	±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/°C						
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°C ~ +80°C						
贮存温度	-25°C ~ +85°C						

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。

