

LEM莱姆LA150-P现货闭环电流霍尔传感器传感器

产品名称	LEM莱姆LA150-P现货闭环电流霍尔传感器传感器
公司名称	瑞龙祥（天津）科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:lem 型号:la150-p 产地:瑞士
公司地址	天津自贸试验区（空港经济区）环河北路空港商务园东区8号楼A322房间
联系电话	13381306312 13381306312

产品详情

LEM莱姆LA130-P现货闭环电流霍尔传感器传感器厂家

LEM莱姆LA130-P现货闭环电流霍尔传感器传感器厂家分辨率1品牌LEM/莱姆种类霍尔材料混合物重复性1（%F.S.）迟滞1（%F.S.）制作工艺集成材料物理性质半导体防护等级1线性度1（%F.S.）加工定制否输出信号模拟型材料晶体结构多晶灵敏度1%数量9999可售卖地全国型号LA130-P过流保护状态当原边被测电流超过传感器所设定的过流触发值时，传感器饱和，并从正常工作模式切换到过载模式。通常触发值为大于额定直流电流的110%，这个限值也与相应的温度和测量电阻大小有关，具体触发值参见相应的规格书。（IN和IT05系列为测量范围的110%，即110%I_{pn}）过载模式状态：
· 副边电流 I_s 是一个低频信号，在-283mA到283mA之间
· 信号输出 V_{out}（D-SUB连接器针脚3和8之间的状态输出）会在V+和GND间切换，输出极为三极管开通和关闭，按照外围连接电路的不同，输出高低电平信号。
· 绿色的LED指示灯灭当原边测量电流恢复到正常测量范围+I_{pn}DC和-I_{pn}DC之间，（不同型号有所不同，ITN系列，原边测量电流需要降低到+1A到-1A之间）V_{out}输出信号完成V+和GND的切换，绿色LED灯亮。状态指示电路连接按照外接电路的不同，D-SUB连接器针脚3和8之间的输出V_{out}也会不同，具体的外接电路参见图6。具体的电阻值可以参见相应的规格中的定义。