

# LP832-XXX-5XC系列

低电容, I类, 2级 (ATEX 2区) 环路功率传感器, 4-20 mA输出与速度振动成比例, 顶部出口带飞线



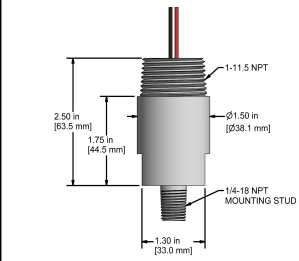
## 产品特点

- 危险场所的连续监控
- 速度 4-20 mA 输出, 适用于危险场所的应用
- ▶ 带 1 英寸 NPT 配件
- ▶ 非电弧、无火花传感器, I 类, 2 类
- ▶ 为过程控制提供振动报警

LP832-XXX-51C

1/4 英寸 NPT 安装

导体 极性  
 红 (+)环路功率 mA 输出  
 黑 (-)常见

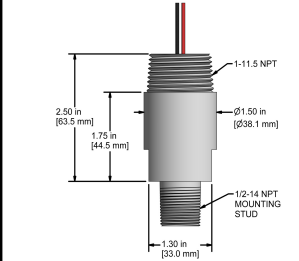


按订单生产

LP832-XXX-52C

1/2 英寸 NPT 安装

导体 极性  
 红 (+)环路功率 mA 输出  
 黑 (-)常见



按订单生产

规格	标准	度量	规格	标准	度量
公差: 4 毫安		(± 10%)	物理的		
公差: 20 mA		(± 10%)	传感元件	铂铱陶瓷	
电气			传感结构	剪切模式	
稳定时间		<60 秒	重量	12 盎司	340 克
电压源		12-28 V 直流	表壳材料	316L 不锈钢	
案例隔离		>10 <sup>8</sup> 欧姆	安装	1/4 《不扩散核武器条约》(LP832-51C)	
环境的				1/2 《不扩散核武器条约》(LP832-52C)	
温度范围	-40 到 176°F		连接器 (非集成)	飞行线索	
电磁灵敏度		断续器	安装扭矩	2 至 5 英尺磅	2, 7 至 6, 8 Nm
密封		焊接, 密封	校准证书		电流输出 @ 100 Hz