

LP401 系列

双振动输出传感器，4-20 mA输出与速度振动成比例，动态IEPE速度输出，顶部出口 3 引脚连接器



CE



产品特点

提供连续保护和动态输出，用于诊断
无需 IEPE 传感器电源

- ▶ 4-20 mA 速度和动态速度输出
- ▶ 分析工具
- ▶ 输出到 PLC、DCS、SCADA

LP401-XXX-1B

3 针连接器

连接器引脚	极性
一个	(+) 环路功率 mA 输出
B	(-) 常见
C	(+) 动态速度输出

按订单生产

LP401-XXX-2C

集成电缆

导体	极性
红	(+) 环路功率 mA 输出
黑	(-) 常见
白	(+) 动态速度输出
盾	电缆排水线

按订单生产

LP401-XXX-3C

铠装整体电缆

导体	极性
红	(+) 环路功率 mA 输出
黑	(-) 常见
白	(+) 动态速度输出
盾	电缆排水线

按订单生产

规格	标准	度量	规格	标准	度量
零件编号	LP401	M/LP401	物理的		
公差: 4 毫安	(± 10%)		传感元件	铅锌陶瓷	
公差: 20 mA	(± 10%)		传感结构	剪切模式	
电气			重量	3.7 盎司	105 克
稳定时间	<60 秒		表壳材料	316L 不锈钢	
电压源	12-28 V 直流		安装	1/4-28	
案例隔离	>10 ⁸ 欧姆		连接器 (非集成)	3 针 MIL-C-5015	
环境的			安装扭矩	2 至 5 英尺磅	2, 7 至 6, 8 Nm
温度范围	-40 到 185°F	-40 至 85°C	安装硬件	1/4-28 螺柱	M6x1 适配器螺柱
电磁灵敏度	断续器		校准证书	断续器	
密封	焊接, 密封				
潜水深度	200 英尺	60 米			

订购信息

<input type="text"/> /LP401 - <input type="text"/>		<input type="text"/>		-	<input type="text"/>		<input type="text"/> / <input type="text"/>		<input type="text"/> / <input type="text"/>		
Stud Type	Measurement Range	Type	Frequency Range ±3dB	Style		Armor Length (Integral)		Cable Length (Integral)			
Blank = 1/4-28 M = M6x1	0 = 0-0.5 IPS (0-12.7 mm/sec) 1 = 0-1 IPS (0-25.4 mm/sec) 2 = 0-2 IPS (0-50.8 mm/sec) 3 = 0-0.4 IPS (0-10 mm/sec) 4 = 0-0.8 IPS (0-20 mm/sec)	P = Peak R = RMS	1 = 600-60000 CPM (10-1000 Hz) 2 = 180-150000 CPM (3-2500 Hz)	1B = 2 Pin MIL C-5015 2C = Integral Cable 3C = Armor Jacket		010 = 10 ft/3 m 020 = 20 ft/6 m 030 = 30 ft/9 m 050 = 50 ft/15 m 100 = 100 ft/30 m		010 = 10 ft/3 m 020 = 20 ft/6 m 030 = 30 ft/9 m 050 = 50 ft/15 m 100 = 100 ft/30 m			
*Custom Lengths Available Upon Request											