

# 本质安全 DP1007

本质安全 11 mm PRO 接近探头



PROTECTION & RELIABILITY INSTRUMENTS



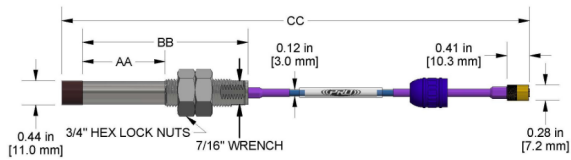
## 产品特点

危险场所的连续监测

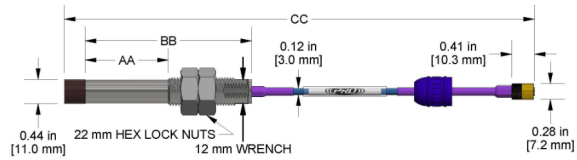
使用流体膜轴承测量机械上的轴振动和位移

- ▶ 11 mm 探头尖端直径, 带 1/2-20、3/8-24、M14x1.5 或 M10x1 螺纹主体
- ▶ 探头尖端和主体密封以防止通过电缆泄漏
- ▶ 升级为包括 SecureLock 连接器

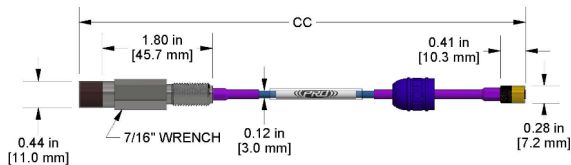
### DP100701 标准安装



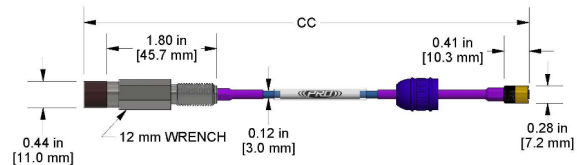
### DP100703 标准安装



### DP100705 反向安装



### DP100706 反向安装



长度 AA、BB 和 CC 可配置

## 规格

温度范围	-49 至 350°F (-45 至 177°C)
灵敏度	-100 mV/mil (-3.94 V/mm) (1 mil = 0.001")
材料	带 316L 不锈钢探头主体的 FEP 电缆护套
外壳螺纹	1/2-20 或 M14x1.5 (标准安装) 或 3/8-24 或 M10x1 (反向安装)
扳手平底鞋	7/16 英寸或 12 毫米
评分	IP68
连接器	安全锁

## 按订单制造

## 监管批准

美国和加拿大 (CSA):  
Class I Division 1 Groups A, B, C, D  
Class II Division 1 Groups E, F, G  
第三类  
I 类 0 区 AEx ia IIC  
Class I Division 2 Groups A, B, C, D  
Class II Division 2 E, F, G 组  
Ex ia IIC Ga

防爆:  
SIRA 16ATEX2084X  
防爆 IIC  
国际 (IECEX):  
IECEX CSA 16.0017X  
防爆 IIC

温度代码:  
T4 = -45°C 至 100°C  
T5 = -35°C 至 85°C



仅供参考, 请以控制图为准