

PPM-S322C装载机专用压力传感器

PPM-S322C装载机压力传感器采用溅射薄膜压力芯体，结合装载机称重系统的特点设计，主要通过测量装载机油缸油压进而转换成重量信号。准确度高、长期稳定性好、超长寿命，压力温度一体化设计，整体性能可替代德国WIKA、HBM压力传感器在装载机行业的应用。该系列产品提供定制服务。

技术参数:

被测介质	油、水
压力类型	表压
量程	0~25MPa...40MPa...60MPa...100MPa 或定制
供电电源	5VDC
输出信号	2mV/V（灵敏度×电压=满量程输出）
综合精度	0.15%FS
工作介质温度	-40~125℃
工作环境温度	-40~125℃
安全过载压力	120%FS（1.2倍满量程）
破坏压力	200%FS（2倍满量程）
连接方式	M10×1 或指定
外壳防护等级	IP67
电气输出引线	直接密封引线

