

MURPHY

PV300

系列

为电控发动机和机械发动机专业打造的多功能可编程显示器

适用于机械式及电控式发动机

易于使用的配置软件

兼容四阶段/欧四排放标准

可设置报警和停机控制

支持CAN J1939通讯协议

支持多种语言



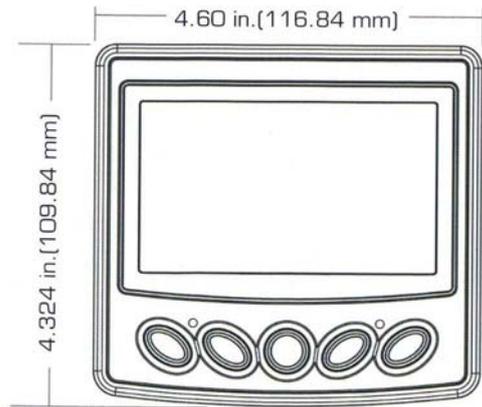
PV300系列显示器以性能稳定的多功能显示为特色，为电控发动机和机械发动机提供全方位的监控。

PV300系列有PV350和PV380两款显示器，能够将监控到的各种发动机和其他机器参数显示于易于读取的3.8寸QVGA的黑白液晶显示屏上。该显示器不但能处理复杂的发动机诊断，同时还能实现基本的发动机报警及停机控制。

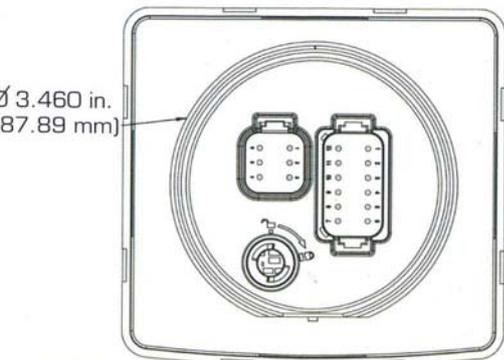
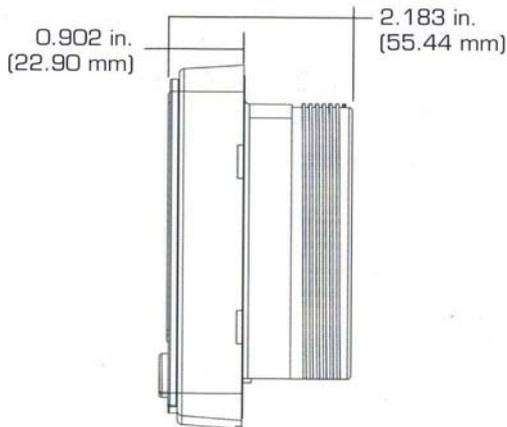
用户可使用摩菲的专业编程软件PowerVision Configuration Studio™为PV300系列显示器进行个性化设计，包括显示图像，个性化的显示布局，和自定义的各种参数。

PV300系列显示器的技术规格请详见背面的规格描述。

标准尺寸图 英寸(毫米)



前视图



后视图

型号	通讯协议	输入	输出	连接头	认证
PV350	2个CAN 2.0B 通讯接口; 第二个CAN 口可供NMEA 2000使用 支持J1939和 NMEA 2000 协议	1路阻抗信号输入	1路对地开关量输出, 500mA	德尔弛DT系列6针连接器 M12 (5座)	CE,E-Mark 认证 ABS认证 (可选)
PV380	1个CAN 2.0B 通讯接口 支持J1939通讯协议 1路RS485串行通讯口	4路阻抗信号输入 3路0-5V模拟量输入 (可设置成 开关量输入) 1路频率信号输入2-10000HZ, 3.6-120VAC	1路对地开关量输出, 500mA 1路5V电压源 (250mA)	德尔弛DT系列6针和12针 连接器	CE,E-Mark 认证

技术规格

- 显示屏: 3.8英寸/97mm, QVGA, 320x240像素; 黑白半透反射式液晶显示屏, 带LED背光灯及内置加热器
- 可视角度: 水平可视±55°, 垂直可视+45°/-60°
- 按键: 5个接触式按键
- 报警: 黄色LED代表一般故障报警, 红色LED代表停机故障报警; 通过设置报警点触发输出, 可外接蜂鸣器或停车继电器。
- 平均故障间隔时间:50000小时

环境规格

- 工作电压: 6-36VDC, 极性反接保护
- 工作温度: -40~85°C (-40~185°F)
- 存储温度: -40~85°C (-40~185°F)
- 防护等级: IP66和67
- 抗震和抗冲击: 任意震动, 7.86Grms(5~2000Hz); ±50G冲击 (3轴)
- 电磁兼容和抗电磁干扰: 符合2004/108/EC和 2006/95/EC directives
EN61000-6-4:2001(辐射)
EN61000-6-2:2001(干扰)
EN 501121-3-2 和EN 12895
- SAE J1113/2,4,11,12,21,24,26,41



美国Murphy仪表经销商

北京

信德迈科技(北京)有限公司 CNMEC Technology
地址: 北京市朝阳区安贞桥胜古中路2号金基业大厦201室
邮编: 100029

*Tel: 010-8428 2935 | * Fax: 010-8428 8762

*手机: 139 1096 2635

*电子邮件: sales@cnmec.biz

主页: http://www.cnmec.com