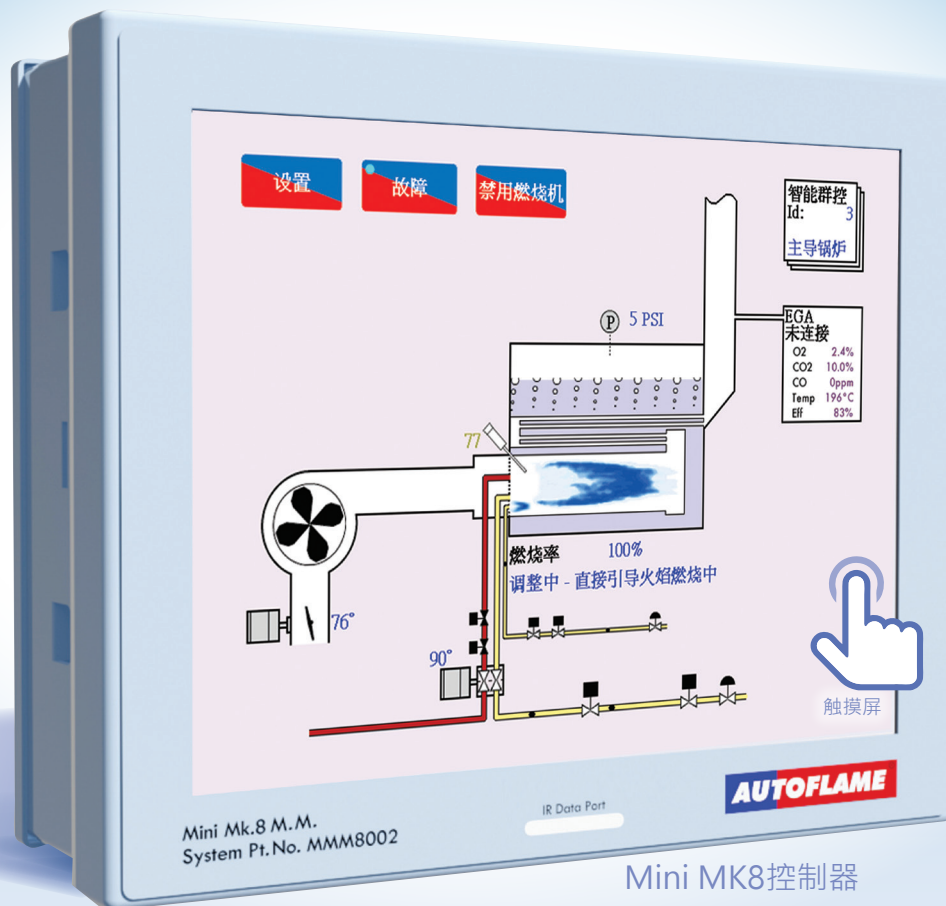




Mini MK8控制器

锅炉管理系统-紧凑性价比

Mini MK8 是一个尖端的微电脑控制系统，该系统为用户提供了一个能灵活应用的平台，能够精准的操作锅炉/燃烧机的负载要求，达到最佳燃烧水平。

这套控制设备包含的所有功能可以确保提供可靠的燃烧管理。构建这个系统的为一个完全自动化的火焰检测防护装置，燃气阀门检测系统，Modbus数据传输装置以及带触摸屏的控制面板。

该系统能够确保锅炉温度的精准度始终保持在 1° 范围之内，压力精准度保持在 1 P.S.I 之内。在整个燃烧过程中控制 空气阀门和燃料阀门的伺服马达都能够达到 0.1o 的精准度。高精准度确保了最佳的空气燃烧比，大大的降低了燃料消耗以及二氧化碳的排放量。

- ✦ 相较于传统的机械连杆式系统，Autoflame系统至少能够降低5-7%的燃料消耗。
- ✦ 可降低10%的CO2排放量。
- ✦ 精确的定位系统降具有可重复性，减少了维护成本。
- ✦ 控制燃料，PID控制，变频驱动，时间设定，群控等其他自动化设定。
- ✦ 坚固的钢结构
- ✦ 配套电柜

Mini MK8 MM控制器	
屏幕大小	7" (14x10.7cm)
触摸屏	✓
火焰安全保障	✓
空气/燃料比控制	✓
IBS顺序	✓
排程	✓
调试	✓
VSD 管理	✓
报告/图表	✓
烟气再循环	✓
频道	3伺服/1 VSD
锁定/错误记录	最近期64错误/ 锁定
燃油曲线数	2
燃气阀门验证	✓
外部温度	✓
登录安全	✓
红外接口备份调 试数据	✓
锅炉日志记录	1000
双燃料支持	✓
气压监测和验证	✓
机油压力监测	—
燃油流量测量	✓
黄金启动设施	✓
调试点	27
可定制的显卡	✓
选项火焰棒/ UV 变化选项	✓
多种语言显示	✓
UL · CE · AGA 认证	✓
机载技术手册	✓
蓝牙连接	✓
Modbus连接	✓
水位监测	—
补给水管理	—
蒸汽/热流量 测量	—
顶部排污/ TDS	—
底部排污	—
牵引控制	—
O2微调控制	需要模块
三参数微调控制	需要EGA
排放监测和报告	需要EGA

