

博文自动燃烧控制器BWCU 460/5

产品名称	博文自动燃烧控制器BWCU 460/5
公司名称	博文环境工程（天津）有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	品牌:博文 型号:BWCU 460/5 产地:天津
公司地址	天津市武清开发区福源道北侧金融商务楼1-1102-16（集中办公区）（注册地址）
联系电话	15002271711

产品详情

BWCU 将自动燃烧器控制单元、点火变压器、手动/自动模式和操作显示的功能相关部件组合在紧凑型金属外壳中，并实时显示运行及故障状态。

燃烧器控制单元 BWCU 460 和 BWCU 465 控制、点燃和监测燃气燃烧器的间歇或连续运行。由于其全电子设计，它们对各种工艺要求反应迅速，因此适用于频繁的循环操作。

它们可用于直接点燃的无限容量工业燃烧器。燃烧器可以调节或分级控制。

BWCU 安装在要监控的燃烧器附近。

在工业炉上，BWCU 通过接管仅与燃烧器有关的任务来降低中央炉控制的负载，确保燃烧器在重新启动后始终在安全状态下点火。

BWCU...L 上可选的气阀控制可帮助炉膛控制，以执行冷却、吹扫和容量控制任务

BWCU 465..L 配有空气流量监测和前后通风装置，用于回热式燃烧器。

程序状态、机组参数和火焰信号的等级可直接从机组上读取。燃烧器可手动

控制，用于调试和诊断目的。

如果燃烧器控制单元的本地要求发生变化，可以使用编程软件调整到应用程序的单元参数。

服务人员由方便的输入和输出信号可视化系统和错误历史支持。

新能源管理可以降低安装和布线成本，阀门和点火变压器的电源通过 BWCU 供电，由可更换的精密保险丝保护。

大型安装是工业窑炉建设中常见的，因此需要进行远距离信号传送；BWCU..B1 支持 PROFIBUS DP 协议；PROFIBUS DP 作为一个标准化的现场总线系统，可大大降低与常规布线相关的开发、组装和调试成本。

与制造商特定的定制解决方案相比，使用标准总线系统提供了巨大的好处。

经过时间测试的硬件组件、标准化的连接方法以及一系列总线诊断和优化工具都可以在市场上从各个制造商处获得。系统的广泛使用确保了规划和服务人员非常熟悉系统的操作方式和处理方法，因此能够有效地操作系统。