

# 宝帝质量流量调节器-MFC MFM 质量流量计

产品名称	宝帝质量流量调节器-MFC MFM 质量流量计
公司名称	深圳市正达机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	burkert:宝德 8741:系列 德国:宝帝
公司地址	深圳市龙华新区龙华街道梅龙大道912、914、916号2楼201
联系电话	0755-23704133 13828850125

## 产品详情

宝帝burkert质量流量调节器-MFC/ MFM 质量流量计-深圳市正达机电设备有限公司供应

类型 8741 - 适用于气体的质量流量调节器 (MFC)/质量流量计 (MFM)

### 类型描述

8741 型必要时可以设置为 MFC 或者 MFM，且规定用于 b ü S 或者 CANopen 网络中。b ü S 网络技术以 CAN 物理层为基础，B ü rkert 特别为涉及多个控制回路（通过工业以太网或者其他现场总线加以驱动）的应用而对其进行了研发。型号为 ME2X 的系统控制单元 (SCU, System Control Unit) 将客户的以太网通信传输到所有者的 b ü S 中，并驱动所有相连的电子设备。设备之间的通信可以在 b ü S 和 CANopen 之间切换。借此，8741 型也可以集成到现有的 CANopen 基础设施中。8741 型借助 MEMS 传感器进行气体质量流量的测量（用作 MFM）或者调节（作为 MFC）工作。传感器直接接触气体，因而可以在几百毫秒之内极其快速地做出反应。此外，测量工作不受压力或者温度波动的影响。可以对 MFC/MFM 进行校准，使其用于测量/调节两种不同的气体，用户可以在这两种气体之间进行切换。

采用 MEMS 技术直接测量流量

测量和重复精度高

反应时间非常之短

现场总线通信基于 CANopen