# 新闻稿

**参数服务器功能：快速更换传感器**



(10.07.2019) 在设备中安装新的传感器后，必须根据具体应用调节各种不同的参数：开关点、开关窗口、过滤器、声锥宽度、输出逻辑等等。通过IO-Link接口，参数服务器功能只需几秒钟内就能快速完成参数复制，从而确保最高的系统利用率。

参数数据同时存储在传感器和IO-Link主站中。当某只传感器被另一只同类型的新传感器更换后，储存的参数设置可从IO-Link主站中传输到新传感器中，新传感器在几秒后就能正常工作，从而节省宝贵的时间，确保最高的系统利用率。

在新设备调试过程中，参数服务器功能也同样颇具优势。大型设备制造商只需让传感器进行一次自学习，然后按一个按钮就能将储存在IO-Link主机中的参数数据复制到另一台同类型的传感器中。反过来，如果IO-Link主机发生故障，传感器也可以作为备机，因此很快就可以恢复最新运行状态。

通过IO-Link接口能实现参数服务器功能的堡盟传感器包括：U500和UR18超声波传感器、O200/O300/O500光电传感器、IR06/08/12/18/30电感式传感器以及FlexFlow流量传感器、CleverLevel物位开关或PP20H压力传感器等过程传感器。

更多信息，请访问：

[www.baumer.com/io-link](http://www.baumer.com/io-link)

图片：借助参数服务器功能，在几秒钟内就可以通过IO-Link接口快速更换同种类型的传感器。

字符数（带空格）：约500

文本和图片下载位置： [**www.baumer.com/press**](http://www.baumer.com/press)

**堡盟集团**

堡盟集团是国际领先的工厂自动化和过程自动化生产厂家之一。目前堡盟集团的足迹已遍布全球20个国家并拥有38家分公司。堡盟集团的产品业务主要涉及传感器、运动控制、视觉技术、过程仪表和粘胶系统，其丰富的产品线覆盖在各个行业并使客户受益于堡盟所提供的完整咨询和可靠服务的国际平台。更多信息，请登陆 [www.baumer.com](http://www.baumer.com)。

|  |  |
| --- | --- |
| **读者咨询联络方式:**  堡盟电子（上海）有限公司  上海松江工业区民强路1525号（申田高科园）11幢  邮编： 201612  电话： +86 21 6768 7095  传真： +86 21 6768 7098  E-mail: sales.cn@baumer.com  网站: www.baumer.com |  |