# 新闻稿

**启发灵感：AlphaProx全数字电感式测距传感器荣获《Elektronik》杂志“2020年度最佳产品奖”提名**

（01.20.2020）AlphaProx电感式测距传感器为当今市场提供了最丰富的数字量数据选择，并因此得到了《Elektronik》杂志编辑团队的认可，荣获2020年“测量与传感器技术”类“最佳产品奖”提名，力压一众创新测量技术。

AlphaProx电感式测距传感器的首要目标是提供高度精确的数字距离值，同时确保微米级测距精度。为了实现这一点，该系列传感器拥有0.6ms的周期时间和1.25 kHz的高开关频率，能够快速、可靠地输出精确的测量结果。此外，AlphaProx传感器还提供一项重要的附加值：多种诊断功能和过程数据，以及其他参数选项。包括传感器温度、工作电压、运行时间、启动次数和开关频率在内的多项传感器数据均可通过IO-Link接口获取，并且可在必要时轻松检索，以供控制器进行进一步处理。借助柱状图功能，传感器可以对一段时间内的过程数据和诊断数据的频率分布进行分析。监控和分析这些数据可提高工厂效率，实现持续的过程优化。

更多信息，请访问：[www.baumer.com/c/38671](http://www.baumer.com/c/38671)

图片：AlphaProx全数字电感式测距传感器被《Elektronik》杂志编辑团队提名为“2020年度最佳产品”。

字符数（带空格）：约400

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39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 |  |