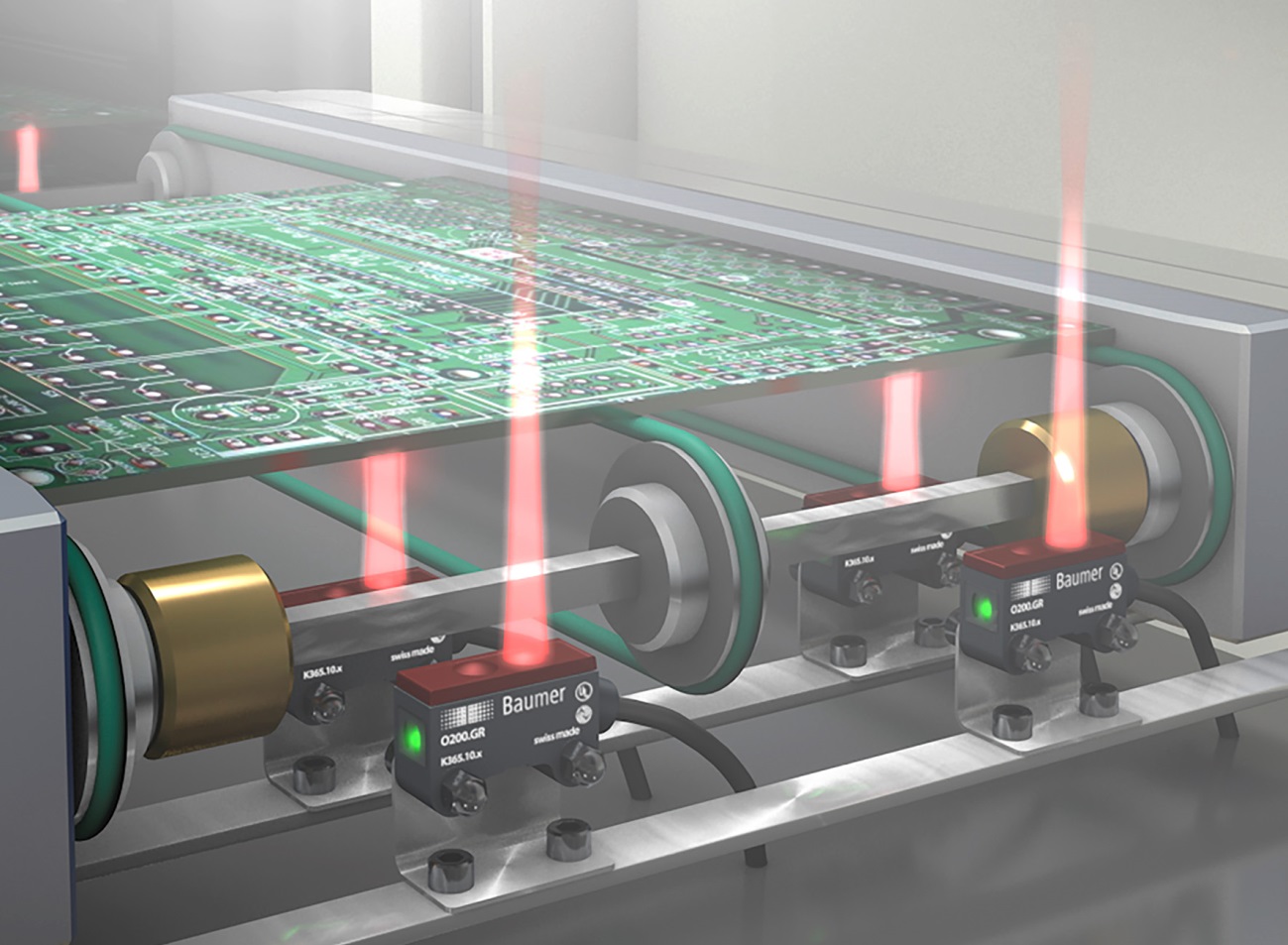
# 新闻稿

**堡盟O200微型光电传感器——一流的背景抑制功能**



(05.07.2019) 堡盟O200微型光电传感器具有前所未有的可靠性、检测速度和测量范围，适用于设备安装空间非常狭窄的应用场合。凭借更加强大的功能，带背景抑制功能的0200漫反射式传感器可轻松检测手机外壳等深色或光亮物体，检测距离长达120mm。背景抑制型漫反射式传感器不仅能测量目标物反射回来的光的强度，并且还能确定物体与传感器之间的距离。这样，当物体处于可调感应距离之内时，不论其颜色和表面如何，都可进行可靠检测。O200系列传感器具有出色的抗环境光干扰能力，包括LED光、相机闪光或其它传感器光源。即便暴露在干扰环境下，传感器的响应时间也不受影响（<0.25ms）。正因如此，即便是尺寸为0.25 mm的微小物体，该系列传感器也能确保极其快速、精确的位置检测。此外，O200微型光电传感器还可以通过IO-Link接口激活高功率工作模式。

更多信息，请访问：

[www.baumer.com/o200](http://www.baumer.com/o200)

照片：O200微型传感器集成光斑尺寸信息，从设计上确保光轴指向精确

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 |  |