

下列网站载有本文及高解析度照片:

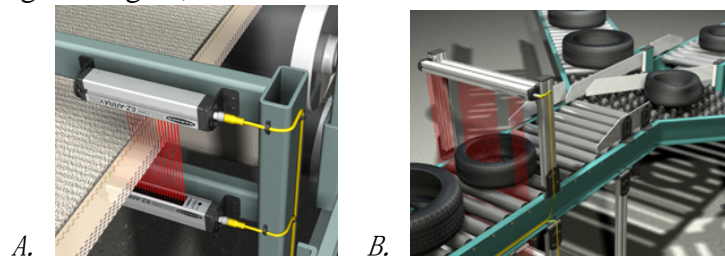
www.icmGlobalNews.com/releases/ic1301-sc.htm

Banner Engineering 公司新闻发布稿

新型测量光幕系统具有 2.5 毫米的边缘分辨率

可在控制/分拣应用中检测尺寸和位置

Banner Engineering 生产的新型 EZ-ARRAY™ 具有高精确度并易于设置



Banner Engineering 公司现推出一款新型测量光幕系统，它同时具有使用简便且功能齐全的特点。相对于竞争产品很多需要与计算机连接后使用，EZ-ARRAY™ 可以仅使用简单的 DIP 开关即可进行设置。该系统具有极高的精确度，其最小目标物检测尺度为 5 毫米，边缘分辨率精确达 2.5 毫米。

EZ-ARRAY 由一排发射器和一排平行的接收传感器组成，其设计是用来在控制或分拣作业中检测或测量颗粒、组件和零件等的尺寸与位置。用途包括包装工业和林业中的产品尺寸确定及成型、金属板制造过程中的孔洞检测、印刷和连续薄膜处理系统中的边缘导向和环路控制，以及在物资搬运和分配过程中的零件计数与分拣。

该系统为电子器件集成化的两件式设计而不需要单独的控制单元，系统备有专属软件以便应用于更先进的设置。其坚固的铝制外壳配有 M12 接头，防护等级达到 IP65。

该系统具有灵活的输出，包括两个数字量输出、两个模拟量输出和 Modbus 输出口。同时具有直观显示设备，包括用于显示状态的多个彩色 LED、用于校准的 7 段条形图，以及用于诊断的 3 位数显示器。检测高度为 150 到 1800 毫米，检测距离为 400 毫米到 4 米。

Banner Engineering 公司是一家视觉传感器、光电和超声传感器、光纤组件、机械保护系统和精确测量及检测系统的世界领先制造商，该公司在世界各地提供本地应用支持。

照片图解：（可从下列链接下载高解析度图片 www.icmGlobalNews.com/images/ic1212a.jpg）：

A. Banner Engineering 公司生产的 EZ-ARRAY 测量光幕可监控连续薄膜处理设备中的边缘导向装置。

B. 增强型软件使 Banner Engineering 公司生产的 EZ-ARRAY 测量光幕能够测量轮胎、密封圈和其它圆形物体，确定其内径和外径。

中国:

Banner Engineering Shanghai Rep Office

电话: 86-21-54894508

传真: 86-21-54894511

sensors@bannerengineering.com.cn

www.bannerengineering.com.cn

印度:

Banner Engineering Corp.

电话: 1-763-544-3164

传真: 1-763-544-3213

jallen@bannerengineering.com

www.bannerengineering.com

新加坡/马来西亚:

UST Technology Pte. Ltd.

电话: 65-6252-2272

传真: 65-6253-8773

info@ust.com.sg

www.ust.com.sg

泰国:

Compomax Company Limited

电话: 66-2-726-9860

传真: 66-2-712-2881

info@compomax.co.th

www.compomax.co.th

关于编辑或出版问题请联系:

International Communications & Marketing
- ICM

电话: +1.845.687.4082

传真: +1.845.687.0566

plishman@icmGlobalNews.com

编辑: 如果您有意刊登本新闻发布稿, 我们希望您能够通过填写内附的回复卡(免邮费), 或通过传真或电子邮件通知我们, 并在日后通过下列地址用电子邮件或邮寄给我们一份刊登有本新闻稿的贵刊拷贝或剪辑, 我们将非常感激。

电子邮件: info@icmGlobalNews.com

邮寄地址: International Communications
& Marketing - ICM

P. O. Box 185

Stone Ridge, NY 12484 USA