

巴鲁夫视觉解决方案 **BVS SC** 智能相机

测试工具 简单常规并且高效传递结果

BVS SC智能相机可以让生产过程中的缺陷检测变得容易并且保证检测对象的质量控制。它可以检测机器码，文本或者序列号并且协助机器人定位。

使用通用的Web浏览器，你可以容易地设置智能相机，生成检测程序并将检测的结果发给控制器和文本服务器。

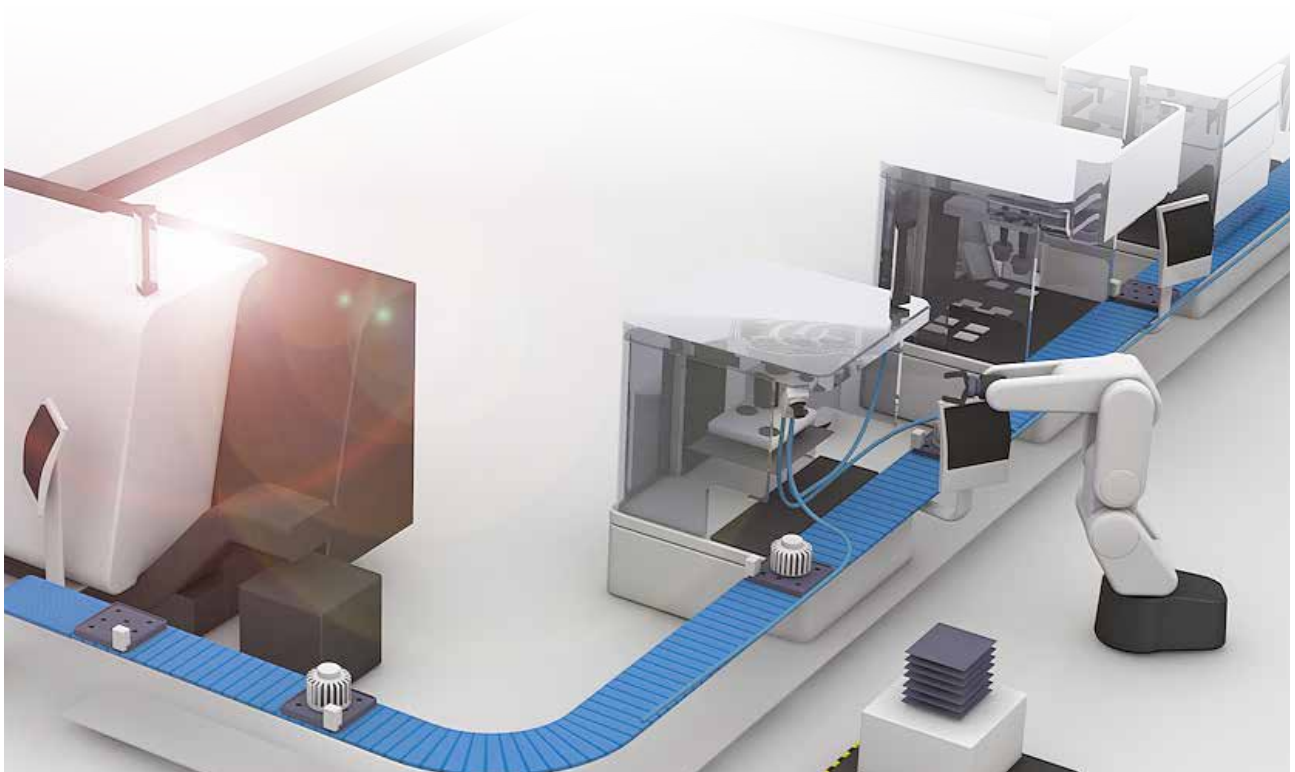
通过使用数字量输入/输出，标准LAN，ProfiNet或EtherNet/IP，可将智能相机集成到您的系统环境中。

数据的数量和格式可以调整并且海量数据可以不暴露于过程网络。

您可以通过使用IO-Link主站接口将额外的传感器集成到方案中。

特点

- 通过简单的工具操作可以快速入门
- 灵活，可使用任意期望的检测计划
- 安全，应用-规格保证机器控制的管理
- 多样性，多种接口：千兆以太网，ProfiNet，EtherNet/IP，IO-Link，数字量输入/输出
- 迅速访问网络位置（远程控制）



BVS SC
智能相机



	BVS002C	BVS002A	BVS0029	BVS002F
描述	SmartCamera IO	SmartCamera Fieldbus	SmartCamera Ident	SmartCamera Color
应用领域	识别, 一般图像分析	识别, 一般图像分析	识别	识别, 一般图像分析
原理	CMOS, 1/1.8", 单色, 全局快门	CMOS, 1/1.8", 单色, 全局快门	CMOS, 1/1.8", 单色, 全局快门	CMOS, 1/1.8", 彩色, 全局快门
图像分辨率	1280 × 1024 像素	1280 × 1024 像素	1280 × 1024 像素	1280 × 1024 像素
镜头	C-Mount	C-Mount	C-Mount	C-Mount
数据存储容量	4 GB	4 GB	4 GB	4 GB
系统接口	千兆以太网	千兆以太网	千兆以太网	千兆以太网
过程数据接口	TCP, UDP	Profinet, Ethernet/IP, TCP, UDP	Profinet, Ethernet/IP, TCP, UDP	Profinet, Ethernet/IP, TCP, UDP
数字量接口	8 × IO (电势隔离)	8 × IO	8 × IO	8 × IO
外壳材料	铝涂层	铝涂层	铝涂层	铝涂层
尺寸	62 × 55 × 110 mm	62 × 55 × 110 mm	62 × 55 × 110 mm	62 × 55 × 110 mm
重量	360 g	360 g	360 g	360 g
防护等级 IEC 60529	IP67 (用保护管)	IP67 (用保护管)	IP67 (用保护管)	IP67 (用保护管)
环境温度	0...+55 °C	0...+55 °C	0...+55 °C	0...+55 °C

供货范围不包括:
保护管, 镜头, 滤镜, 光源, 连接电缆 -
见 www.balluff.com.cn

附件



	BAM02NA	BAM02FC	BAM01YT	BAE000J
描述	保护管	12 mm C-Mount 镜头	3D 支架系统	环形灯

更多的产品可以在我们的
样本中查找或访问:
www.balluff.com.cn

连接线缆



	BCC032F	BCC0HZK	BCC06JT	BCC0JF0
描述	2 m 电源电缆	2 m LAN 电缆	2 m IO 电缆	2 m Profinet 电缆

其他电缆材料, 颜色
并根据要求提供长度

www.balluff.com.cn



官方微信

鲁鲁夫自动化(上海)有限公司 上海市浦东新区成山路800号云顶国际商业广场A座8层,200125
热线电话: 400 820 0016 传真: 400 920 2622 info@balluff.com.cn

文档编号 937072 · 物料号 262570 ZH · I17 · 保留更改的权利