

检测化妆盒盖子

应用: 检测化妆盒的盖子是否有缺失

NEW TRY 产品组合: 远心镜头(VCM125-36) + 环光

- C/F接口,双远心;
- 畸变<0.1%;
- 使工件的重要特征显现;
- 均匀照明工件,取得的图像清晰

相机: 5MP Basler acA2500-14gm/gc , 1/2.5", 2.2um

- 分辨率(H x V) 2592 x 1944px

测试总结:

- 精度: 取决于不同相机的分辨率和图像大小
 $28.51\text{mm} \times 21.38\text{mm} < 0.011\text{mm}$ with 2592×1944 pixels.
- 工件清晰成像, 对比度高, 利于检测
- 测试的图像: 取得的图片具有高清晰度和均匀度

