

深圳扫描器欧姆龙厂家供应

发布日期：2025-09-29

欧姆龙数字放大镜VC-DL100让数字放大镜来解决现场课题！针对对象物体，可在5~ 50倍，10~ 100倍的电动变焦下进行观察。更值得一提的是，用自动聚焦功能，即使高倍率的观察也可立刻对焦。在广泛应用领域中，实现轻松地观察。可用显示器放大观察，能减轻用眼疲劳和眩晕现象。提供一个更严谨的检查环境。有效的利用数据创建质量标准和报告。数字化的操作带你进入未来。照明使用接近于太阳光线的白色LED光。可从11种照明模式选择一种合适的照明方式。而且LED不仅可免维修而且使用寿命长。有助于对金属、玻璃面、焊锡等易直接反射的对象物体进行检查时的功能。可预置3组观察倍率和照明模式的组合。单键就能开启经常使用的组合，可按检查场所随意替换观察方法，十分便利。可直接连接投影仪。在品质检测会议和研讨会上等，用简单的方法实现放大镜画面的效果。欧姆龙耐油接近传感器E2ER / E2ERZ抑制因切削油进入而导致的故障，耐切削油的接近传感器。深圳扫描器欧姆龙厂家供应

欧姆龙通过计数传感器E32-HB04，稳定检测0402尺寸规格的芯片部件。内置小型透镜，照射7mm宽的均匀光线。连较小的工件也不会放 过。而且，具有响应速度135μs等级别较高的检测性能，即使0402尺寸的极小芯片也能够准确捕捉到。超小型传感头，超小型传感头，可安装到狭小的空间。电子部件等级分拣等并行设 时间可调的各种定时器搭载可设定定时器时间的定时器功能。能够向后段的控制设备准确传送信号。此外，由于内置计数器功能，因此，还可以按设定数量输出信号。自动补偿检测状态搭载有根据灰尘及检测部脏污导致的光量变动自动补偿光量的功能。始终将检测性能保持在理想状态。使用专的管安装附件，能够很轻松地安装部件输送管。深圳扫描器欧姆龙厂家供应欧姆龙微型光电传感器EE-SX95小型导线式微型光电传感器 超高性价比。

欧姆龙IoT液体流量传感器E8FC“流量+温度”同时监视发现冷却水的异常征兆。冷却水温度上升时，无法充分冷却焊接芯片或焊接变压器部分。焊接芯片过热时，会发生变形导致焊接不良。焊接变压器部分过热时，会导致设备突发停止。只监视流量，无法发现冷却水温度上升。在相同位置监视“流量变化”和“温度变化”，使流量和温度的合适范围定量化。无需维护人员的经验或感觉，即可发现冷却性能降低的征兆。此外，将传感器安装在多个配管上，哪个配管发生什么样的异常征兆，利用本体的LED可立即发觉。观察“流量+温度”和“压力+温度”作出判定。也可通过IO-Link向PLC输出数据，在发生异常状态之前容易维护。显示颜色可设定3种模式，与灭灯组合，则可设定4种模式。将设定时的流量设为100%，可测量流量值变化的相对值。使用环境变化、液体种类变化等，绝对值的准确值管理非常困难时较为方便的智能调谐功能。对传感器自身状态自诊断，出现连接错误或异常的征兆时，自主发出通知。备有高亮度LED在阴暗位置或深

处也能一目了然。

欧姆龙3D机器人视觉系统FH-SMD□摆脱人工依赖 实现部件拣选的自动化。在近年来制造业人手不足和人工成本急剧上升的背景下，推动依赖人力的装配、检测、搬运等工序的自动化改造，正在成为当务之急。尤其是在产品的装配工序中，必须对形状复杂的散装部件实施部件拣选，再送入自动设备。该作业要求工人根据部件的交货形态和地点，判断部件的形状，取出部件并排放整齐。这项作业的自动化，要求设备以与人同等的速度进行部件识别和灵活操作，因此始终难以得到推进。传统3D图像传感器体型较大，安装时要动用大型设备，只依靠原有作业空间难以安装，必须大幅改变布局。专为轻量级小型机械臂设计的3D视觉传感器，只需与人相仿的安装空间。搭配机器人使用，可以拣选分散在托盘和货架上的部件，像人一样灵活。借助搭载3D视觉传感器的机械臂、协作机器人和移动工作站，这款拣选系统可根据作业地点，灵活地进行移动及布局调整。传统的相位差3D相机必须配备变换照明图案的投影结构，导致体积过大。欧姆龙的3D测量技术则借助勾勒精细图案纹样的光掩膜，缩短光路，成功实现了小型化。欧姆龙通过计数传感器E32-HB04, 稳定检测0402尺寸规格的芯片部件。

欧姆龙通过计数传感器E32-HB04, E3X-DAT□-S□稳定检测0402尺寸规格的芯片部件。内置小型透镜，照射7mm宽的均匀光线。连较小的工件也不会放 过。而且，具有响应速度135μs等级别较高的检测性能，即使0402尺寸的极小芯片也能够准确捕捉到。超小型传感头，超小型传感头，可安装到狭小的空间。电子部件等级分拣等并行设 时间可调的各种定时器搭载可设定定时器时间的定时器功能。能够向后段的控制设备准 确传送信号。此外，由于内置计数器功能，因此，还可以按设定数 量输出信号。自动补偿检测状态搭载有根据灰尘及检测部脏污导致的光量变动自动补偿光量的功 能。始终将检测性能保持在理想状态。使用用的管安装附件，能够很轻松地安装部件输送管。欧姆龙智能传感器(2维形状测量传感器ZG2系列)ZG2□2维激光形状测量。深圳扫描器欧姆龙厂家供应

欧姆龙温度报警器K8AK-TH□小巧、纤细，适合温度报警和监视。深圳扫描器欧姆龙厂家供应

欧姆龙生产记录仪STC-FDR□抓住故障发生的瞬间。利用摄像机高效查明故障原因，在无人化作业现场发生导致产品受损的故障时，工作人员无从掌握“故障发生的经过”，要花费大量时间来查明原因。利用摄像机拍摄各生产指令所对应的机器人运行状况，就能够掌握故障发生时情况，在短时间内分析并找出原因。在使用无菌装置的作业现场，只依靠肉眼观察，无法掌握不良发生瞬间的情况，难以查明原因。我们可以将微粒量异常值等作为触发条件，拍摄触发前后的设备状态，借此查明品质不良的原因。根据各类传感器或PLC发出的“相机外部触发输入”，或向计算机输入“TCP指令触发输入”，拍摄故障发生前后5分钟的设备状态，即可通过查看视频，快速确认故障发生瞬间的具体情况。除了外部触发信号，还搭载了“时间触发”、“运动检测”、“基准图像对比”等各类触发录像功能，更有至长录像时间为1年的实时录像、60分钟手动录像等共计7种功能。支持设备状态的远程实时监控、生产问题的工序复核、不良品流出时的处理（召回）等生产现场的操作和工序追踪。深圳扫描器欧姆龙厂家供应

广州市丙通电子元件有限公司BTONE-MRO创立于2005年，是一家提供工业用品一站式服务和
技术支持的专注行业的MRO供应商。丙通BTONE-MRO拥有完善的全球MRO采购供应体系,代
理国内外各大工业品牌，是世界多种品牌的一级代理商，***分销：西门子SIEMENS 欧姆龙
OMRON 万福乐WANDFLUH SMC 阿法拉伐ALFA LAVAL 倍加福P+F 三丰
MITUTOYO E+H SEW 力易得ENDURA 世达SATA 博世BOSCH等工控自动化、五金工
具、气动元件等产品。