

安徽回 KEYENCE基恩士耐溅型接近传感器 在线求购基恩士SZ-04M/16V用输出电缆

产品名称	安徽回 KEYENCE基恩士耐溅型接近传感器 在线求购基恩士SZ-04M/16V用输出电缆
公司名称	玉晟电子商行
价格	5988.00/件
规格参数	产品:基恩士PID温度调节器 型号:基恩士FS-V21R 数显光纤传感器 产地:基恩士D/A转换单元 模拟输出4ch
公司地址	深圳市福田区园岭街道园东社区园岭八街园岭新村92栋103
联系电话	13164738586 13164738586

产品详情

传感器是智能化设备的重要部件，智能传感器在AGV小车、机械臂等[工业机器人](#)中，可将其感应到的状况，利用人工智能辨识，透过驱动装置回馈反应的系统。在[无人工厂](#)中的各种工业机器人、AGV小车和机械手中就大量应用到智能传感器。[米克力美](#)认为随着机器人的需求产业的发展，传感器在机器人上的应用将越来越广市场空间也将越来越大，反过来传感器的技术进步也将推动[工业自动化](#)向更智能方向发展。

AGV[机器人安全传感器](#)主要供应商：

- 1.SICK：德国西克 成立于1994年，SICK中国已成为比较有影响力的智能传感器解决方案供应商之一。
- 2.KEYENCE:日本[基恩士](#) KEYENCE作为传感器和[测量仪器](#)的主要供应商之一。
- 3.HOKUYO:日本北阳 全自动传感器,自动车上传感器,应用广泛。
- 4.OMRON:日本[欧姆龙](#) 已经发展成为知名的自动化控制及电子设备制造厂商，掌握着先进的传感与控制核心技术。

米克力美为了使AGV小车的避障更好，在传感器方面做了深入的研究。目前米克力美AGV小车障碍物传感器具有如下优势：

1.以传感器为发射源的[锥形空间](#)区域，能够对前方空间范围的物体进行全方位体测。

2.不受颜色、光线强度干扰，对物体的距离能够实现精准体测，并且在各种环境下，体测的结果都稳定可靠。

3.[量化距离](#)

输出，并告诉AGV小车控制模块前方物体离车体到底还有多远，然后根据前方障碍物的距离进行逐步减速，障碍物的[减速距离](#)都可以根据实际应用情况进行设置。