

# 磁电传感器MGS-H16磁导航传感器 自动引导车AGV

产品名称	磁电传感器MGS-H16磁导航传感器 自动引导车AGV
公司名称	上海源本磁电技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	嘉定区沪宜公路6133号4幢
联系电话	135-64142506 13564142506

## 产品详情

磁条导航方式的自动导引车AGV，沿着地面铺设的磁条行驶。MGS-H16磁导航传感器，16位开关量输出安装在AGV车体前方的底部，距离磁条表面 $40 \pm 5\text{mm}$ ，磁条宽度为50mm，厚度1mmMGS-H16(H8)磁导航传感器利用其内部间隔10mm平均排布的16位(8位)开关，能够在磁条上方检测100高斯以下的微弱磁场，可以判断磁条相对于MGS-H16磁导航传感器的偏离位置，有1位或多位的状态会发生改变，系统会根据片后有的状态组合代码的不同发出各种指令。16位开关

均以NPN集电极开路方式输出，负载电流可达100mAAGV会自动作出调整，确保沿磁条前行。