

# 换档器，集成式挡位选择器，换挡手柄

产品名称	换档器，集成式挡位选择器，换挡手柄
公司名称	上海霍利澳自动控制科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:进口 型号:DW-2J DW-3J:DW-4J
公司地址	上海市杨浦区许昌路1150号209室
联系电话	021-55128781 13661861981

## 产品详情

### 产品特点：

结构坚固，完全密封，灵活设计，性能稳定，具有4速及以下任选颠簸行驶特性，多种连接器，大幅滑动接触，适合于38mm、45mm、55mm安装柱，可直接用于工程机械、物料搬

运机械、筑路养路机械、农用机械等动力换档变速箱的控制。

换档器具备非公路用的应用性能、精度、方向和速度控制。我们的机电换挡装置完全密封并能抵抗各种困难条件和恶劣环境。更重要的是，我们的工程师具备业界领先的设计经验

和专业技术——提供个性化的解决方案以满足您的各种特定要求。

### 产品描述:

换档器分为集成式和非集成式两种，集成式是将中央处理器、功率放大驱动电路、信号采集处理电路、电源管理电路、反馈处理电路及旁路电路与手柄开关逻辑组合为一体。而非集成式是单独开关逻辑组合，不能直接用于驱动大于1a电流的负载，需要外接放大控制模块后使用。

工程机械行走车辆都要用到变速箱及液压元件，而变速箱的档位控制是电控技术的一个重要组成部分。本换档器采用专用ecu和电力电子驱动技术实现变速箱档位的控制。根据具体车辆和变速箱的型号，实现不同的控制策略和处理模式。