

德国Knott电磁制动器，ERA、ERB、ERC系列

产品名称	德国Knott电磁制动器，ERA、ERB、ERC系列
公司名称	深圳市易技自动化技术有限公司
价格	100.00/个
规格参数	品牌:KNOTT
公司地址	深圳市龙华区龙华街道清华社区梅龙大道2229号 政商中心A区417
联系电话	0755-23179261 18823885027

产品详情

德国Knott电磁制动器，ERA、ERB、ERC系列

KNOTT电磁制动器ERA, ERB & ERC制动刹车主要应用案列：

起重 & 物流仓储设备、叉车和 AGV、卷闸门驱动、残疾人专用车（轮椅）、电机制动、自动化仓储、纺织机械、绣花机、娱乐设备、造船机械行业、电梯升降机、工业机器人、现代人类驱动的工业物料搬运车

ERA、ERB和ERC系列弹簧制动器是具有两个摩擦面的制动器。无输入电流时，则通过多个螺旋压力弹簧产生制动力。通入电流后，制动器会电磁释放。在制动时，可在轮毂（6）上轴向移动的转子（7）通过作用在电枢板（4）上的弹簧。

（2）压在适配器（10）上。制动时电枢板和定子组件之间会出现空气间隙“s”，为了释放制动器，通过施加直流电流来驱动制动器（1）中的线圈。

通过磁通路径产生的磁场（如下图所示）导致电枢板克服弹簧力被拉向定子组件；从而释放转子。