

永磁刹车器组合 永磁刹车器 仟岱步进电机

产品名称	永磁刹车器组合 永磁刹车器 仟岱步进电机
公司名称	广州仟岱机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区黄埔大道中152号海景中心东塔15楼D余先生13710967244
联系电话	13710967244

产品详情

BM永磁制动器，BM永磁刹车器，广泛应用于步进电机刹车器，伺服电机刹车器等。

本系列电磁失电制动器是通电电磁吸合，断电时，弹簧加压，实现摩擦制动，主要用于微型电机马达、伺服电机、步进电机，电动叉车电机等小型轻型电机。适用于冶金，建筑，化工，食品，机床，包装，舞台，电梯，轮船等机械中，实现快速停车，定位准确，安全制动等目的。

该系列制动器由磁轭体，励磁线圈、弹簧、制动盘、衔铁、花键套、手动释放装置等组成。安装于电机后端，调整安装螺钉使气隙到规定值；花键套固定于轴上，制动盘在花键套上可轴向滑动，制动时产生制动力矩。

当制动器的线圈通电时，线圈产生磁场，衔铁被磁力吸向磁轭，衔铁与制动盘脱开，此时制动盘被电机轴带着正常转动；当线圈断电时，磁场消失，衔铁被弹簧的作用力推向制动盘，永磁式刹车器，产生摩擦扭矩而制动。

扳动“手动释放装置”或拧紧“螺钉释放装置”，永磁刹车器组合，也可使衔铁释放，方便设备的安装和调节。

使用条件

本系列制动器在下列条件下能可靠的工作

- 1.在干式条件下工作；
- 2.周围介质中，无爆炸危险且无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体及导电尘埃；
- 3.工作环境温度-40~+150，摩擦片及衔铁表面不得有油污，必须保持清洁；

4.绝缘等级为B级，防护等级为IP23，电压波动范围不超过+5%和-15%；

5.工作气隙不得超过最D大工作气隙，制动器主、从动侧需固定，不允许有轴向窜动；

6.安装方式：轴向垂直安装，安装制动器必须保证同轴不大于0.1mm；

7.工作方式：间歇式工作，连续式工作。

备注:电压是AC220V也可以做DC24V该款小失电永磁刹车是用在28步进电机上的，永磁刹车器，市场上非常少人生产这么小的刹车，我公司大量供应

台湾仟岱有限公司供应电磁制动器、电磁离合器、电磁安全制动器、磁粉离合器、磁粉制动器、弹簧加压安全制动器、永磁制动器、电磁安全制动器、磁滞刹车器、永磁刹车器。

台湾仟岱牌永磁制动器刹车器。世界上S最Z著M名的制动器品牌，仟岱永磁制动器在国内外广泛应用于风力发电设备，电梯，提升设备，物流传输设备，包装设备，印刷设备，舞台设备等。仟岱永磁制动器可完美融入驱动系统，并用于几乎所有应用场合。其中CPB0S4AA/、CPB0S1AA、CPB0S2AA、CPB0S9AA、CPB1S8AA、CPB3S5AA、CPB007AA、CPB014AA；PB1S04AA、P10S4AA、PB10S9AA、PB11S8AA、PB13S5AA、PB1007AA、PB1014AA；PB2S04AA、PB20S1AA、PB20S2AA、PB20S4AA、PB20S9AA、PB21S8AA、PB23S5AA、PB2007AA、PB2014AA可供应标准应用，BM牌永磁制动器则可用于低成本基本应用。此外，作为新型多绕组制动器，将作为可靠的标准型制动器，用于大功率制动。应用于大功率制动工况还有盘式制动器。

台湾仟岱永磁制动器产品亦可满足特殊行业的应用要求。得益于专门的应用解决方案，永磁制动器产品已被广泛应用于多个行业，例如驱动电机配备弹簧加压制动器，负载轮配备电磁制动器的工业叉车]在变负载叉车应用中，弹簧加压电磁制动器可作为二级制动用来提高制动力矩。在舞台机械应用中，弹簧加压制动器可以像一套高效的冗余型制动系统一样实现低噪声运行。在伺服电机的制动应用中，采用适于在动力机箱体中安装的弹簧加压制动器可确保低回差输出。

B&M新型永磁体刹车器，它主要包括静盘、相对静盘运转的动盘和主轴;所说的静盘与动盘配合处设有一定的空间，永磁制动器厂家，并在两盘的圆周方向平面处设有凹槽，在其各凹槽内设有永磁体磁块，磁块用隔磁材料包围，所说的相对的上下两磁块的表面磁极相同。可产生与主轴旋转方向相反的磁力矩，从而实现了利用永磁体刹车移动的目的。

B&M永磁刹车器制动器全部型号如下，欢迎提供尺寸订制。

PB-20-A50/PB1-20-A50/PB2-20-A50

PB-20-B050/PB1-20-B050/PB2-20-B050

PB-20-C50/PB1-20-C50/PB2-20-C50

PB-050-A62/PB1-50-A62/PB2-50-A62

PB-050-B62/PB1-50-B62/PB2-50-B62

PB-050-C62/PB1-50-C62/PB2-50-C62

PB-80-A80/PB1-80-A80/PB2-80-A80

PB-80-B80/PB1-80-B80/PB2-80-B80

PB-80-C80/PB1-80-C80/PB2-80-C80

PB-150-A100/PB1-150-A100/PB2-150-A100

PB-150-B100/PB1-150-B100/PB2-150-B100

PB-150-C100/PB1-150-C100/PB2-150-C100

PB-03-A28/PB1-03-A28/PB2-03-A28

PB-03-B28/PB1-03-B28/PB2-03-B28

PB-03-C28/PB1-03-C28/PB2-03-C28

PB-06-A32/PB1-06-A32/PB2-06-A32

PB-06-B32/PB1-06-B32/PB2-06-B32

PB-06-C32/PB1-06-C32/PB2-06-C32

PB-06-A38/PB1-06-A38/PB2-06-A38

PB-06-B38/PB1-06-B38/PB2-06-B38

PB-06-C38/PB1-06-C38/PB2-06-C38

PB-12-A42/PB1-12-A42/PB2-12-A42

PB-12-B42/PB1-12-B42/PB2-12-B42

PB-12-C42/PB1-12-C42/PB2-12-C42

永磁刹车器组合-永磁刹车器-仟岱步进电机由广州仟岱机电设备有限公司提供。广州仟岱机电设备有限公司（www.chaintail.com.cn）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！