

湘潭电机三孔铜刷盒

产品名称	湘潭电机三孔铜刷盒
公司名称	沧州亿达精密铸造有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省沧州市东光燕台开发区
联系电话	0317-7766100

产品详情

碳刷架

作用是通过弹簧将压力加在与换向器或集电环表面滑动接触的碳刷上，使其在固定体与旋转体之间稳定地传导电流。对电机来说，刷架和碳刷都是非常重要的部件。不管碳刷的特性多么好，刷架不合适时，碳刷不仅不能充分发挥它的优良特性，而且会给电机本身的性能和寿命带来很大的影响。碳刷架的结构，它由保持碳刷在规定位置上的刷盒部分，用适当压力压住碳刷以防止碳刷振动的加压部分，连接刷盒和加压部分的框架部分以及将碳刷架

固定到电机上的固定部分组成。对碳刷架

的性能有如下要求：保持碳刷稳定、检查或更换碳刷时，易于在刷盒内装卸碳刷、能调整碳刷在刷盒下的露出部分(刷盒下端边缘与换向器或集电环表面的间隙)以防止磨坏换向器或集电环、碳刷压力的变化、加压方向和加压位置等对碳刷磨损的影响要小，且结构牢固。碳刷主要采用青铜铸件，铝铸件及其它合成材料。要求刷架本身材料具有良好的机械强度，加工性能，耐蚀性能，散热性能和导电性能等。