

进口摩根碳刷D374N规格2(20乘32乘64)

产品名称	进口摩根碳刷D374N规格2(20乘32乘64)
公司名称	乐清市柳市慧科电器厂
价格	1.00/个
规格参数	上海摩根碳刷:上海摩根碳刷 D374N:D374N 上海:上海
公司地址	浙江省温州市乐清市柳市镇西岸村（经营场所）
联系电话	0577-62011570 13356169976

产品详情

进口摩根碳刷D374N规格2(20*32*64)

本公司专业供应碳刷电刷,交流接触器,塑壳断路器,小型断路器,接近开关,光电开关,行程开关,传感器,轴流风机等低压电器产品。公司拥有一流的生产设备,一流的技术人员,本着“专业、专注、专心”的企业精神,多年来为广大客户提供物美价廉的产品,深受国内客商的好评。

我们真诚希望与新老客户携手共进,再创佳绩。我们将进一步对内加强管理,对外不断努力开拓市场。以卓越的产品、完善的服务、诚信的声誉来满足客户需求的质量方针,与新老客户联结永恒的友谊,共创辉煌的明天。

1.碳刷装入刷握内要保证能够上下自由移动,碳刷与刷握内壁的间隙在0.1-0.3毫米之间,以避免碳刷和刷握之中因间隙过大产生摆动。刷握下边缘距整流子表面的距离应该保持在2毫米左右。

2.在同一台电机上,原则上应该使用同一种型号的碳刷,但对于个别换向特别困难的大中型电机,可采用双子碳刷,其滑入边采用润滑性能好,滑出边采用抑止火花能力强的碳刷,从而使碳刷的运行得到改善。

3.施于同一台电机各碳刷的单位压力应力求均匀,以免电流分配不均,导致个别碳刷产生过热和火花。碳刷的单位压力应按“碳刷技术性能表”来选择,对于转速较高的电机或在振动条件下工作的电机,应适当提高单位压力,一保证正常工作。打个比方:牵引机电机的碳刷单位压力为0.4-0.6kgf/cm²。国民经济持续快速发展,扩大了本已严峻的供电需求缺口,新建机组、各行业的自备电源系统和自备发动机系统的置备和安装应用,如“雨后春笋”随处可见。而发电机励磁系统的碳刷运行与维护技术是传统技术,多年来工艺和技术水平无实质性突破。所以,各方对发电机励磁系统关注不够,投入有限,进而导致励磁系统碳刷事故。近一个时期的多期安全通报,连续通报了数起大型发电机组,因碳刷或转子集电环故障引发的停机事故,给企业造成较大经济损失。当导入导出电流的碳刷运行中发生故障时,如何判别故障类型与性质,以便尽快消除故障,保证设备稳定运行,是大家需要认真思考的

1.将外部电流(励磁电流)通过碳刷而加到转动的转子上(输入电流);

- 2.将大轴上的静电荷经过碳刷引入大地（接地碳刷）（输出电流）；
- 3.将大轴（地）引至保护装置供转子接地保护及测量转子正负对地电压；
- 4.改变电流方向（在整流子电机中，电刷还起着换向作用）。

除了感应式交流异步电动机没有外。其他的电机都有，只要转子有换向环的都有。

发电的原理，是磁场切割导线后，在导线产生电流。发电机是采用让磁场旋转的方法切割导线的。旋转磁场是转子，被切割的导线是定子。

一般启动时电流偏大，有火花，正常运行时没有火花。可从以下几点排除：

- 1.检查电刷长度是否太短，到达生命线,导致压力过小电刷接触不上滑环；
- 2.检查弹簧压指压力是否合适，如果偏小会导致跳刷放电；
- 3.检查滑环表面光洁度，如果太毛会增大电刷接触电阻导致火花大；
- 4.检查转子电气，保证电阻正常，匝间没有短路；
- 5.检查轴承是否游隙过大，导致转子转动时滑环上电刷跳动量大，检查滑环表面径向跳动量是否过大。电刷弹刷引发产生火花；
- 6.另外电刷是否和以前使用的一致，电刷对导电电流和摩擦速度有要求的。

每天都应对碳刷和滑环进行检查，主要检查项目有：

- （1）碳刷的磨损长度不超过2/3。当碳刷的磨损长度超过2/3（即碳刷的顶部与刷握的顶部在同一平面）时，必须将其更换。
- （2）碳刷无冒火花情况。碳刷刚开始打火花时，就要查找原因，及时消除。
- （3）碳刷无偏移滑环外侧现象，碳刷的边缘无崩裂情况。
- （4）碳刷刷辫与刷架和碳刷的连接良好，无发热及碰触刷握的情况。
- （5）碳刷在刷握内无跳动、摇动或卡涩的情况。
- （6）定期用直流钳型表测量各碳刷的电流分担均匀，用红外线测温仪测量碳刷有无过热现象，如有异常应及时更换。
- （7）弹簧压力正常，无变形和断裂现象。正常时各碳刷所受压力应均匀稳定，其单位压力通常在1.1kg~2.5kg之间，各碳刷之间的不均压力差应在5%以内。
- （8）刷握与滑环的距离符合规定值。发电机刷握与滑环的距离：2.5~3 mm，主励刷握与滑环的距离：2~4 mm。 [3]

致力求精,发展求远——是公司为客户提供的采购平台；公司提供各类进出口电器产品,方便您的需求,

圆您企业远大梦想.为您提供物优价廉的高低压电器产品、成套设备、各种设备备件等

乐清市柳市慧科电器厂

咨询热线；0577-62011570

客服专线；13356169976

专线QQ；2557160006@qq.com

本公司经营：施耐德、ABB、三菱、常熟、LG、TCL、西门子、富士、天水、上海人民等接近开关、传感器、电机启动保护器、小型断路器、交流接触器、塑壳断路器、浪涌保护器、继电器等各类高低压电器成套设备，欢迎新老顾客致电。