

60w马达报价 SANLY永力电机 60w马达

产品名称	60w马达报价 SANLY永力电机 60w马达
公司名称	广东永力电机有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞东城新锡边东海工业区
联系电话	13559723788

产品详情

交流电机驱动中的隔离

诸如交流电机驱动之类的电机驱动系统包含高电压和高功率等级；因此，必须采取措施保护操作人员和整个系统的关键组件。

此外，也需要保护关键系统组件（例如控制器和通信外围器件）免受电机驱动中的大功率和高压电路的影响。

根据国际电工61800-5-1安全标准的定义，60w马达，可通过半导体集成电路（IC）在组件级进行隔离来实现电路之间的绝缘。

隔离ICs可在高压和低压单元之间传输数据和功率，同时可防止任何危险的直流电或不受控制的瞬态电流。通常来讲，60w马达生产厂家，隔离器通过隔离栅在电路内提供所需的绝缘等级。隔离栅将高压与人可接触的零件分开。

按结构及工作原理分类电动机按结构及工作原理可分为直流电动机，异步电动机和同步电动机。同步电动机还可分为永磁同步电动机、磁阻同步电动机和磁滞同步电动机。异步电动机可分为感应电动机和交流换向器电动机。感应电动机又分为三相异步电动机、单相异步电动机和罩极异步电动机等。交流换向器电动机又分为单相串励电动机、交直流两用电动机和推斥电动机。按起动与运行方式分类电动机按起动与运行方式可分为电容起动式单相异步电动机、电容运转式单相异步电动机、电容起动运转式单相异步电动机和分相式单相异步电动机。

交流电机驱动功率级中使用的功率转换器拓扑是用于传输千瓦至兆瓦范围内功率的三相逆变器拓扑。这些逆变器将直流电源转换为交流电源。典型的直流总线电压为600 V-1, 200V。该三相逆变器使用六个隔离式栅极驱动器来打开和关闭电源开关（通常是一组绝缘栅门极晶体管[IGBTs]或IGBT模块）。由于其性能，设计人员开始使用宽带隙器件，例如碳化硅（SiC）金属氧化物半导体场效应晶体管（MOSFETs）或模块。

60w马达报价-SANLY永力电机(在线咨询)-60w马达由广东永力电机有限公司提供。广东永力电机有限公司（www.sanly-dg.com）为客户提供“微型电机,交流电机,涡轮电机,交流减速电机,小型马达等”等业务，公司拥有“微型电机,交流电机,涡轮电机,交流减速电机,小型马达等”等品牌，专注于相关零部件等行业。欢迎来电垂询，联系人：郑小姐。