

ABB蓄电池A40-12 12V40AH技术规格

产品名称	ABB蓄电池A40-12 12V40AH技术规格
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务部
价格	.00/件
规格参数	品牌:ABB蓄电池 型号:A40-12 容量:40AH
公司地址	北京市平谷区滨河街道
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

ABB蓄电池A40-12 12V40AH技术规格

ABB蓄电池备用时间的长短是由什么决定的？是由UPS的储能装置决定的，现在的UPS一般都用全密封的免维护铅酸蓄电池作为储能装置，电池容量的大小由安时数(AH)这个指标反映，其含义是按规定的电流进行放电的时间。相同电压的电池，安时数大的容量大；相同安时数的理士蓄电池，电压高的容量大，通常以电ABB蓄电池A40-12 12V40AH技术规格压和安时数共同表示电池的容量，如12V/7AH、12V/24AH、12V/65AH、12V/100AH、120AH。后备式UPS一般内置4AH或7AH的电池，其备用时间是固定的；在线式与在线互动式UPS有内置7AH电池的标准机型，也有外配大容量电池的长效机型，用户可以根据需要实现的备用时间而确定配备多大容量的电池1、安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。ABB蓄电池

3、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅,16.7Hz的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处ABB蓄电池A40-12 12V40AH技术规格自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。5、耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。6、耐过充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在95%以上。7、耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断,无外观变形

随着汽车向轻量化、智能化、网联化、电动化发展，新能源汽车成为全球汽车产业转型发展的主要方向，比亚迪、上汽通用五菱、吉利、蔚来、小鹏、华为智选、理想等各汽车品牌商不断推出纯电动汽车，全力加速电动汽车产业布局。

目前，新能源汽车轻量化技术成为重点发展方向。轻量化关键的是材料选择，除加强车身、驱动系统轻质材料的选择外，作为新能源汽车“心脏”的锂电池，其外壳底托通常会选用轻质和高安全性的铝合金，铝合金电池底托相比钢壳更薄，相对质量更轻，并且具有高刚性、抗震动、挤压及冲击等优异性能。

在新能源锂电池底托切割加工中，规模化、自动化和智能化加工是必然趋势。德国原装进口Sycotec高速电主轴搭配工业机器人机械臂，使机器人加工能力得到更大的拓展和提ABB蓄电池A40-12 12V40AH技术规格高，连续智能化、自动化高速加工，有效提高加工效率和加工质量，使锂电池底托尺寸精度高、外形美观、结构稳固、重量轻、强度高。