

EFFEKTA蓄电池BTL12-70应急机房建设电池营销中心

产品名称	EFFEKTA蓄电池BTL12-70应急机房建设电池营销中心
公司名称	埃诺威电源科技（山东）有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:EFFEKTA电池 型号:BTL12-70 化学类型:胶体铅酸
公司地址	山东省济南市天桥区秋天金容花园2-4-501室
联系电话	15966663183 15966663183

产品详情

EFFEKTA蓄电池BTL12-70应急机房建设电池营销中心EFFEKTA蓄电池BTL12-70应急机房建设电池营销中心

德国 EFFEKTA磷酸铁锂电池组由电芯，电池管理系统（BMS / PCU）和外壳组成。电芯采用方形或圆柱体形状，单体电压3.2V，单体容量5Ah、6Ah、10Ah、20Ah。外壳用金属或塑料制成，可加配LED电量显示和通讯接口。

电池管理系统（BMS/PCU）功能

监测功能

监测电池的端电压、电流、温度等参数，为BMS其它管理功能提高可靠的数据。

保护功能

过充保护、过放保护、短路保护、反接保护、过载保护、温度保护等。

计量功能

对电池在使用过程中的SOC状态进行动态报告，从理论上讲，电池的电压和容量存在一定的对应关系，通过在使用过程中的SOC数据和理论的SOC数据来对比,判断电池的寿命。

控制功能（选配）

通过接口和通讯协议将电池的状态与外接连接，实现自控或者远程遥控的功能。

应用领域

电动汽车、电动道路车等纯电动车

场地巡逻车、高尔夫球车、观光旅游车等特种电动车

电动公交车、市政工程车等

电动摩托车、电动自行车等

电动载货车、智能机器人等移动式AGV小车

飞机、坦克等

磷酸铁锂电池工作原理

上图是磷酸铁锂(LiFePO_4)电芯结构图。橄榄石结构的磷酸铁锂材料作为电池的正极，由铝箔与电池正极连接;中间是聚合物隔膜，它把正极与负极隔开，但锂离子 Li^+ 可以通过而电子 e^- 不能通过;右边是由碳(石墨)组成的电池负极，由铜箔与电池的负极连接。电池的上下端之间是电池的电解质,电池由金属外壳密闭封装。

北京埃诺威科技有限公司拥有逾6000平方米的仓库和物流中心,并在上海、北京、广州、西安、成都、南京、济南、沈阳、昆明、武汉等多地设有办事处或销售机构。北京埃诺威科技有限公司是一家以UPS不间断电源、EPS应急电源、胶体免维护蓄电池、交直流稳压电源、逆变电源、智能电力开关柜、新能源、电力电源监控系统的研发、生产、销售及技术推广服务等多行业发展高新企业，拥有业界完整的产品线，专注于电力技术应用和电力技术研发通过覆盖全国的分销网络广泛服务于金融、石化、冶金、地铁、轨道交通、电力电网、政府、新能源、通信、IDC机房等行业,向用户提供电源解决方案。主营产品：UPS电源，EPS应急电源、直流电源等电源产品。松下、汤浅蓄电池，德国阳光蓄电池，铅酸蓄电池，免维护蓄电池，胶体蓄电池，太阳能用蓄电池等电池产品。