

机架式易事特ups不间断电源EA9930 30KW/30KW 无人值守

产品名称	机架式易事特ups不间断电源EA9930 30KW/30KW 无人值守
公司名称	北京鹏冠伟业科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇发展路8号院4号楼11层1106
联系电话	13811975361 13811975361

产品详情

机架式易事特ups不间断电源EA9930 30KW/30KW 无人值守

可充电低温锂电池在高海拔、高纬度、极寒地区等领域具有的应用潜力。据了解，锂离子电池以寿命长、比容量大、无记忆效应等特点，广泛应用于消费类电子产品、新能源汽车、电动工具、储能装置等领域。然而，锂离子电池在低温下运行时，存在容量衰减严重、循环寿命短、充电困难等问题，工作温度限制在零下20 到零上55 之间。

在各种影响因素中，电解液特性对锂离子电池低温性能影响。目前，锂离子电池主要采用非水液体电解液，低温会使其黏度增加，降低离子电导率，减慢锂离子在电解液中的扩散过程。同时，低温还会使得电池电极的电化学极化增大，加速锂枝晶生长，破坏电极界面形态，严重影响电池性能。