

## 通信锂离子电池组48V50AH 上海航天锂电池48V50AH

产品名称	通信锂离子电池组48V50AH 上海航天锂电池48V50AH
公司名称	山东埃易斯德电源科技有限公司
价格	20.00/只
规格参数	品牌:上海航天 型号:48V50AH 产地:上海
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19幢1-303室27号
联系电话	0531-83158300 15711116758

### 产品详情

通信锂离子电池组48V50AH 上海航天锂电池48V50AH

## 上海航天TIFP-1P16S-48V50AH-C10磷酸铁锂电池技术指标，48V50AH磷酸铁锂电池，高频开关电源锂电池组

上海航天TIFP-1P16S-48V50AH-C10磷酸铁锂电池技术指标:

序号	项	参数及要求
1	目 电池信息	电池规格型 TIFP-1P16S-48V50Ah-C10A

		号	
		标称容量	50AL
		电池组标称电压	48V
		电池组重量(kg)	35KG
2	充电参数	最大充电电流(A)	限流10A,不限流50A
		电池组充电电压范围(V)	56.8V~57.6V
		电池组充电截止电压	57.6V
		单体电池充电截止电压	3.6V
		电池组浮充电压范围(V)	54.4 55.2V
		标准充电方法	0.2C, 25
		电池组充电时间	5~6h
3	放电参数	最大持续放电电流(A)	50A
		电池组放电截止电压	43.2V
		单体电池放电截止电压	2.7V
4	自耗及休眠参数	工作时电路内部消耗(mA)	30mA
		休眠时内部消耗(μA)	¥ 500 μ A
5	短路保护参数	短路保护电流(A)	150 ± 4A
		短路保护延迟时间(us)	800 Ls
		短路保护恢复方式	充电解除
6	反接保护	反接保护	有

序号	项	数及要求	
7	外形尺寸	高度(mm)	133 (3U)
		宽度(mm)	440 (19英寸,不含挂耳)
		长度(mm)	402 (不带把手)
序号	项目	参数及要求	
8	数据测量精度	电压(mV)	10mV
		电流 (mA)	<2%
		温度( )	<2 ° 0
		容量(Ah)	5%
9	工作及存贮	工作温度	-10 60 °
		存贮温度	0~40 °
		相对湿度	0~95%
10	管理系统(BMS)	管理系统功能	提供过充、过放、过流、过温及短路保护,中电压均衡功能和充电限流功能,通过上位机参数配置和数据监控,通过RS485或RS232与主据通信,可以通过显示屏显示电池组的状态。实现外接显示屏进行操作。

上海航天TIFP-1P16S-48V50AH-C10磷酸铁锂锂电池技术指标, 48V50AH磷酸铁锂电池, 高频开关电源锂电池组