

# offgridtec蓄电池12500 12v50ah直流屏UPS应急电源电池

产品名称	offgridtec蓄电池12500 12v50ah直流屏UPS应急电源电池
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:offgridtec电池 型号:12500 产地:德国
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

## 产品详情

### offgridtec蓄电池12500 12v50ah直流屏UPS应急电源电池

offgridtec GmbH 是一家从事工业电池已经有50多年的德国制造商，在中国，马耳他，卢森堡，爱尔兰和瑞典均设有办事处。北京天睿恒丰科技有限公司是设在中国的办事处，负责在中国区域"offgridtec"牌蓄电池的销售、产品推广和产品售后等工作。结合中国国情，我们可以针对项目需要迅捷地提供建议、确认及寻找新的解决方案。我们紧跟电池行业的发展，且在电池工艺技术上不断。

基于德国OFFGRIDTEC蓄电池在有良好的的产品质量口碑，德国OFFGRIDTEC蓄电池为客户提供定制的能源解决方案，涵盖各个行业，包括工业，供应链和物流，电信，IT的高要求的能源需求，国，建筑业和基础设施。

技术特色 (TECHNICAL FEATUR) 密闭结构 (Sealed Construction) 电解液悬浮系统 (Electrolyte Suspension System) 气体再组合 (Gas Recombination) 使用免保养 (Maintenance-Free Operation) 任何方向可使用 (Operation In Any Position) 低压力排气系统 (Low Prsure Venting System) 高负荷格子体 (Heavy Duty Grids) 低自行放电 - 长保存寿命 (Low Self Discharge-Long shelf Life) 宽广的温度使用范围 (Broad Operating Temperature Range) 高回复容量 (High Recovery Capabillity)应用 (APPLICATIONS)

德国OFFGRIDTEC电池是被设计应用在浮动充电及循环充电使用，高重量能量密度结合了大小和形状的宽广选择，让电池在众多应用下有合理的选择，部分共同应用项目包括但不限于常备或主要电源如下：  
警报系统 (Alarm Systems) 有线电视 (Cable Television) 通信设备 (Communications Equipment)  
控制设备 (Control Equipment) 计算机 (Computer) 电子收款机 (Electronic Cash Registers)  
电子测试设备 (Electronic Tt Equipment) 电动轮椅 (Electronic Powered Wheelchairs) 紧急照明系统 (Emergency Lighting Systems) 火或保全系统 (Fire & Security Systems) 地理设备 (Geophysical Equipment)

海洋设备 (Marine Equipment) 设备 (Medical Equipment) 办公室微处理机 (Micro Procsor Based Office Machin) 可携式电影和电视灯光 (Portable Cine & Video Lights) 电动工具 (Power Tools) 太阳能系统 (Solar Powered Systems) 电信系统 (Telecommunications Systems) 电视和录像机 (Television & Video Recorders) 玩具 (Toys) 不断电系统 (Uninterruptible Power Suppli) 自动贩卖机 (Vending Machin)

- 1、蓄电池采用铅钙六元合金板栅，涂膏成型的电板，使得蓄电池大容量，长寿命；
- 2、铅锡多元合金集流排,使得蓄电池内阻小，耐腐蚀，能经受长期浮充使用；
- 3、蓄电池采用的AGM隔板，金属吸收电解质，不留游离液体，顺利完成气体阴吸收，可任意位置放置使用；
- 4、蓄电池采用硅氟橡胶密封帽，爆，无腐蚀液体泄露；
- 5、蓄电池采用ABS塑料外壳，牢固耐老化；
- 6、蓄电池端子为镀铜，接触电阻小，不易生锈；
- 7、蓄电池分析电解质，自放电小。采用欧洲纯铅原料，日本高密度隔离板和阀，品质。

#### Offgridtec? AGM Serie

- ? hohe Leistung, komplett wartungsfrei, niedrige Selbstentladerate
- ? regelm??ige Tts garantieren gleichbleibende Qualit?t und zuverl?ssige Leistung
- ? Gitterlegierung nach einzigartiger Formel
- ? produziert mit neuten Herstellungsverfahren
- ? bis zu 10 Jahren Erhaltungsladung und Standby
- ? bis zu 500 Zyklen bei 50% Entladetiefe
- ? bis zu 1200 Zyklen bei 30% Entladetiefe

#### Anwendungsbereiche

- |                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| ? Solaranwendungen                    | ? Alarmanlagen und Sicherheitssysteme |
| ? Unterbrechungsfreie Stromversorgung | ? Kommunikationssysteme               |
| ? Telekommunikation                   | ? Gleichstromversorgung               |
| ? Notstromversorgung                  | ? Automatisch-gteuerte Anlagen        |

Komponente	Material	Komponente	Material
positiv.....	Bleiodioxid	Dichtungen .....	Gummi
negativ.....	Blei	Pole.....	Kupfer/Blei
Geh?use .....	ABS Kunststoff	Separator .....	Fiberglas
Geh?useverschluss.....	ABS Kunststoff	Elektrolyt .....	Schwefels?ure
Versiegelung.....	Epoxidharz		

Modell	Offgridtec? AGM 101Ah 20HR 12V			
Erhaltungsladung	bis zu 10 Jahren			
Kapazit?t	20HR(5,84A – 10,8V)	10HR(11,00A – 10,8V)	5HR(21,40A – 10,5V)	1HR(71,66A – 10,5V)
116,80AH	110,0AH	107,0AH	71,66AH	
Abmessungen	L?nge	Breite	H?he	Gamth?he
330mm	172mm	215mm	220mm	
Ungef?hr Gewicht	31,60Kg ± 5%			
Innerer Widerstand	voll geladen bei 25 ° C: 5,0m			
Selbstentladung	2% der Kapazit?t pro Monat bei 25 ° C			
Kapazit?t (temperaturabh?ngig)	40 ° C	25 ° C	0 ° C	-15 ° C
102%		85%	65%	Zyklischer Gebrauch
			Ladpannung (25 ° C)	
14,40 – 14,60V (-30mV/ ° C), max. Strom: 30A	13,60 – 13,80V (-20mV/ ° C)			

Abnahme Strom (A) bei 25 ° C (77 ° F)	
---	--

V/Zelle	5 Min.	
1,85V	390,45	
1,80V	397,91	
1,75V	405,37	
1,70V	441,85	
1,67V	486,44	
	761,38	890,67
Abnahme Leistung (W) bei 25 ° C ( 77 ° F)		
1,67V	948,56	

offgridtec蓄電池12500 12v50ah直流屏UPS應急電源電池offgridtec蓄電池12500  
12v50ah直流屏UPS應急電源電池