

MORE POWER - LESS SPACE®

Deka® T4

TIER 4 RELIABILITY

HR5500

- **IPF®** 专利极板化成技术，优化容量和功率输出能力，提升电池一致性和耐久性
- 先进的AGM工艺技术适合高功率，短时放电应用场合
- 强化抗冲击外壳有效防止电池膨胀变形，安全等级达UL94 V-0 标准
- 电池槽盖采用热封技术并100%通过防漏测试
- 采用环氧极柱密封技术，杜绝漏液
- 优质防穿刺微孔玻璃隔板，有效延长电池寿命
- 防火低压自密封安全阀100%通过工厂测试
- 计算机辅助设计和全程计算机控制标准化制造，确保产品品质
- 所有电池均达到或优于IEEE 标准
- 电池的设计和结构符合UL安全认证要求



主要参数

额定电压: 12V 550 瓦特/单格
(15分钟恒功率放电至
1.67 V/单格)

正极材料: 纯铅, 低钙, 高锡合金

负极材料: 铅钙合金

极柱密封: 环氧密封

端柱形式: 顶置端子, 1/4" - 20
内螺纹铜芯

电池外壳: 阻燃聚丙烯塑料外壳 -
阻燃等级达 UL 94 V-0/>28% L.O.I.

安全阀: 具备低正压, 自动密封, 防爆功能

浮充电压: 2.25 V/单格±0.01 V/单格
(13.44V ~ 13.56V每单体电池)

设计寿命: 10年设计寿命, 浮充应用场合
@ 25°C (77°F)

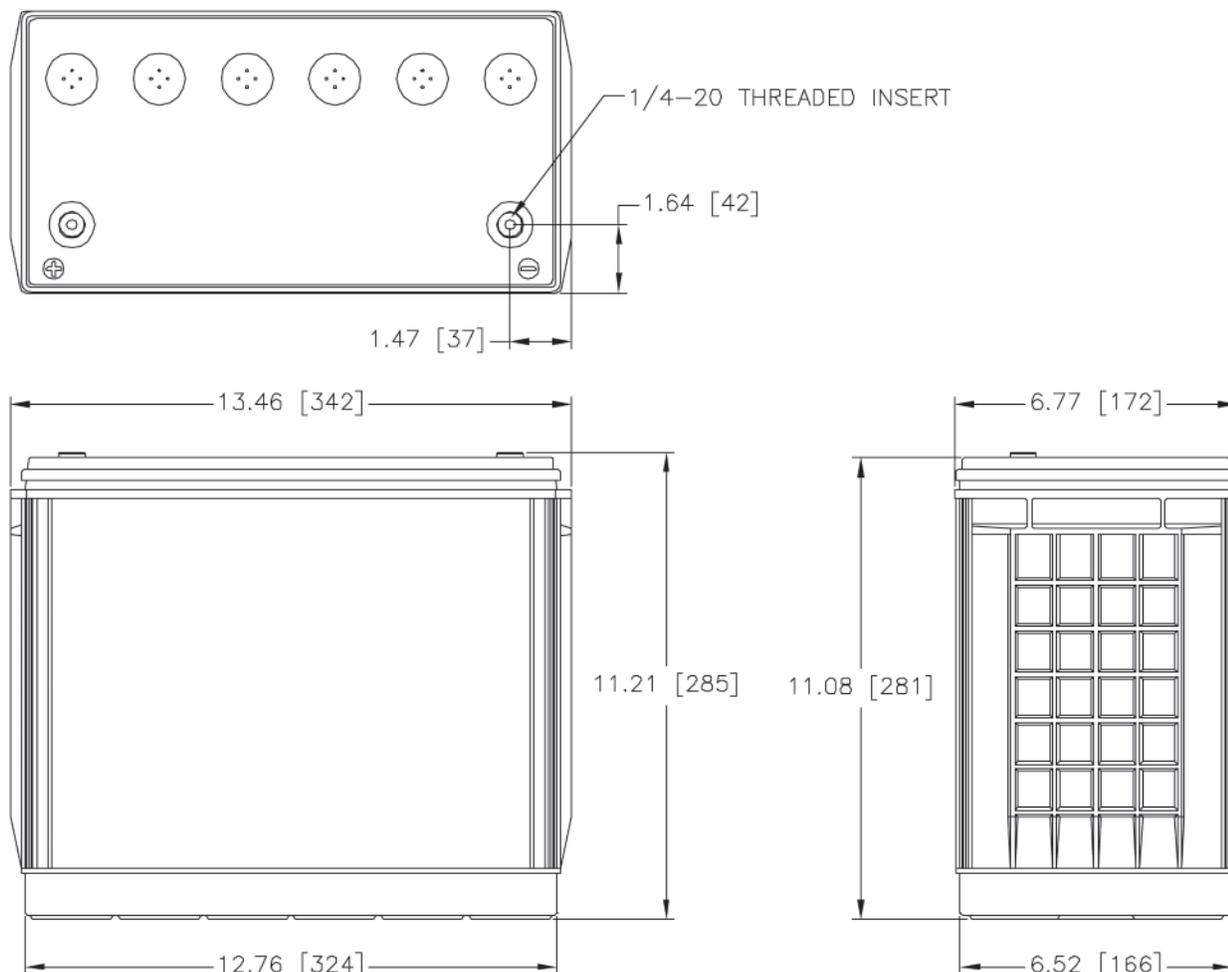
电池尺寸: 长342 mm (13.46")
宽172 mm (6.77")
高285 mm (11.21")

电池重量: 48.5 kg (107 lbs.)

恒功率放电表 @ 25°C (77°F)*

终止电压 (伏/单格)	1分钟	5分钟	10分钟	15分钟	20分钟	30分钟	40分钟	60分钟
1.60	1366	992	737	572	471	350	279	200
1.67	1244	914	694	550	459	345	277	199
1.70	—	849	660	536	450	341	274	198
1.75	—	782	622	504	429	330	268	196
1.80	—	701	559	467	400	312	256	188

*注: 数据如有更改不再另行通知



www.dekabatteries.com

QUALITY SYSTEM
CERTIFIED
ISO 9001
ISO/TS 16949
ENVIRONMENTAL
SYSTEM CERTIFIED
ISO 14001

UL
®
UL Recognized Component



制造商名称及地址：美国东宾制造公司，美国宾州里昂站市 19536
中国客服及仓储中心：东宾国际（吴江）电池有限公司
地址：中国苏州吴江经济开发区庞金路 1999号
电话：0512-63033176

文件编号 No. 1837C 11/16 ©2016, 由美国东宾制造公司印制

版权声明：文件未经本公司书面授权，不得擅自翻印，复制，或以电子文件及其他技术方式公开。文件内容如有修改恕不另行通知。