

# LONGWAY龙威蓄电池6FM4.5 12V4.5AH技术规格详细

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | LONGWAY龙威蓄电池6FM4.5<br>12V4.5AH技术规格详细  |
| 公司名称 | 转换电力（山东）有限公司                          |
| 价格   | .00/件                                 |
| 规格参数 | 品牌:LONGWAY龙威蓄电池<br>型号:6FM4.5<br>产地:泉州 |
| 公司地址 | 山东省菏泽市牡丹区                             |
| 联系电话 | 18514560116 18514560116               |

## 产品详情

波形检测。一般是在满载和满负荷的状态下，观察波形有没有问题。用谐波失真检测仪\*\*测量导出电压波形的谐波失真。在正常工作条件下，接电阻负载，用谐波失真检测仪

\*\*测量电压总谐波相对含量不应超过5%。

工作频率检测。一般可以用数字示波器观察电压的次数和用开关电源振荡检测仪进行检测。现阶段，UPS输出电压频率一般可以满足规定。但是当UPS的功率因数电路、该设备振

荡器不足精准时，也可能在市电频率不稳时，UPS输出电压频率也随之转变。UPS输出电压频率的精密度一般在和电压同步时，可以达到  $\pm 0.2\%$ 。

电压测试。UPS的电压能通过以下措施进行检测分辨。

当输出电压为额定电流的90%而输出负载为或输出电压为额定电流的110%而输出负载为0时，其电压要保持在额定的 3%的范围之内

当输出电压为额定电流的90%或110%而电压一相为满载，此外二相为负荷时，其电压要保持在额定的 3%的范围之内，其相位角要保持在 $4^\circ$  范畴

内。

当UPS逆变电源的键入交流电压转变 15%，输出负载为0发生变化时，其电压要保持在额定的 3%的范围之内，这一指标值美表面与前边上述指标值反复，但实际上

上比前面的指标值要求比较高。主要是因为整个系统的输入信号在范围之内发生变化时，表现出了很明显的非线性特性，要让电压不超过容许范畴，对电源电路规定就更高一些

了。

高效率检测。UPS效率能通过\*\*测量UPS的额定功率与实际功率求取。UPS效率完全取决于逆变电源设计。大部分UPS只会在50%负荷时才会有相对较高的效

率，当低于50%负荷时其效率就骤降，UPS生产厂家所提供的效率指标也大多在额定值直流电源，额定值情况下的高效率，客户型号选择时好挑选效率和功率之间的关系

曲线图和交流电压转变 15%后的高效率。