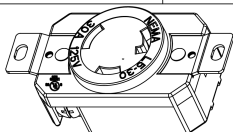


成品图



REV. 版本	ECN NO. 变更控制	DATE 日期
01	新案开发	08/28' 09
02	增加物性描述	06/03' 10
03	更新螺丝扭矩	10/20' 10
04	变更产品品名 (见备注6)	11/08' 10
05	1. 增加螺丝颜色备注 2. 修改图纸错误, 耐压强度测试由DC修改为AC	01/17' 11

备注:

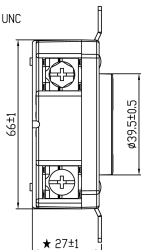
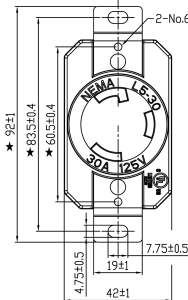
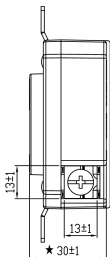
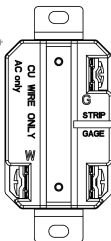
1. 电气性能

- 1.1 额定电流: 30 AMPs
- 1.2 额定电压: 125 V AC
- 1.3 绝缘电阻: 100 MΩ Min. @50VDC
- 1.4 耐压强度: 2000VAC PM6 @0.5mA 50/60Hz 1分钟
- 1.5 接触电阻: 50 mΩ Max.
- 1.6 插座与导线间的绝缘电阻正常值不少于一于10MΩ @50V DC

- 1.7. 温度范围: 35A. 温升不得超过30℃
2. 环境性能
- 2.1. 工作温度: 100℃ Max.
- 2.2. 储存温度: -20℃~+65℃ 相对湿度≤80%
- 2.3. 插座置于100°±5°的高温下1小时, 插座应满足上述1.4, 1.5, 1.6, 所描述的电气性能, 并且不会出现开裂的迹象, 以及电晕和变形。

3. 材料:

- 3.1. 塑壳: 阻燃CP2851/30 HB-01 PA66+30%GF 黑色) UL94V-0
- 3.2. 端子: 1.3mm厚黄铜, 酸洗
- 3.3. 固定片: 1.4mm厚铁皮, 镀镍
4. 带★为重点尺寸。
5. 螺丝扭矩为: 2.5Nm, 不可有滑丝。
6. 更改产品品名: "NEMA L5-30 三孔防松插座" 为 "YH-P-06 美式三孔防松插座NEMA L5-30"
7. 三只螺丝根据颜色按后述所列字符分别装入三只端子内, 不得装错, 字符对应螺丝颜色如下:
G--- 绿色镀锌螺丝
W--- 银色镀锌螺丝
未列字符 --- 黄色镀锌螺丝



RoHS Compliant

TOLERANCES
mm
00-15 ± 0.15
15-30 ± 0.20
30- ± 0.30
ANGLES ±1°

Material:
材 质
Finish:
电 镀

技术要求
技术要求

Designed:
设 计
Checked:
审 核
Approved:
核 准

彭小斌

NAME:
名 称
图 号
料 号

YH-P-06美式三孔防松插座NEMA L5-30
EQT090803

REV.
版本



A4
SIZE

SCALE
比例
1:1

UNIT
单位
mm

CUSTOMER:
客 户
MODEL NO:
料 号

艾默生
14190294

SHEET
第 1 页 共 1 页

Approved:
核 准

PART NO:
料 号

B869N-0000-U001

05