



REN.:0

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

ROHS

| | | |
|------------------------|------------------|--|
| 品 名 Part Name | INDUCTOR | |
| 风华规格 FH. PartNumber | VLU0608-100M | |
| 客户料号 Part NO. | | |
| 规格书编号 Document NO. | VLU0608-YH160198 | |

请客户承认后回签本公司
Please return one copy after approved

变更记录表

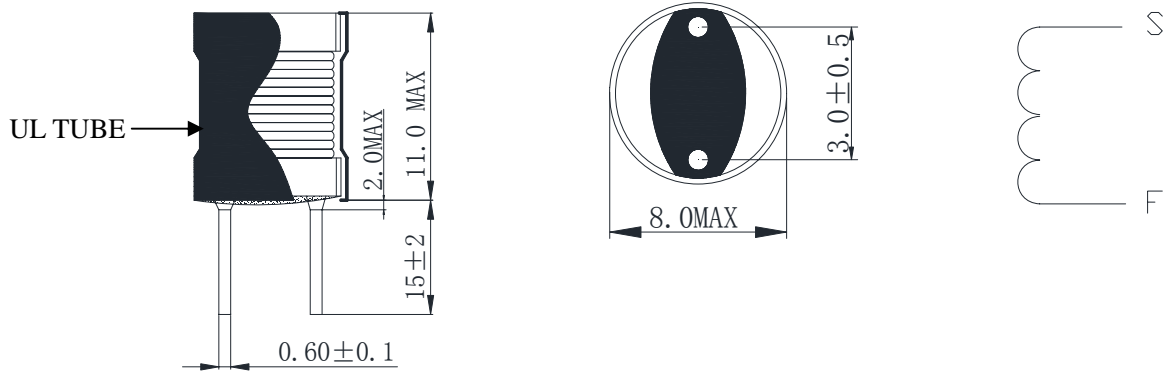
Alter Record

| 版本 REV. | 修改内容 Change Description | 日期 Date | 修改人 Drafted By | 审核 Checked By | 批准 Approved By |
|------------|----------------------------|------------|-------------------|------------------|-------------------|
| 0 | 出图 | 2016-5-5 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

广东风华高新科技股份有限公司
 FENGHUA ADVANCED TECHNOLOGY (HOLDING) CO., LTD.
 地址：广东省肇庆市风华路风华工业园 6 号楼 3
 楼电感分公司。
 Tel:0758-6923466
 Fax:0758-2223674-8014
 E-mail:dg@fenghua-yuehua.com

| 拟制 Designer | 审核 Checker | 批准 Approver |
|----------------|---------------|----------------|
| 侯庆穆 | 李荣浩 | 李有敏 |

1. DIMENSION AND WINDING / 卷线规格和外观寸法图 [单位 mm]



2. WINDING SPEC. / 卷线规格

| COIL / 线圈 | WIRE / 线材 | TURNS / 圈数 |
|-----------|------------------|------------|
| N1 | 2UEW ϕ 0.40 | 18.5T(ref) |

3. ELECTRICAL CHARACTERISTICS / 电气特性

| ITEM / 项目 | PIN NO. / 测定端子 | SPEC. / 规格 | CONDITION · EQUIPMENT / 测定器 · 条件 |
|-----------------------|----------------|-------------------------|--|
| INDUCTANCE 电感 | S--F | 10 μ H \pm 20% | MICROTEST6377+6220or EQUIVALENT (f=1KHz, 1V) |
| RATED CURRENT 额定电流 | S--F | $\Delta L/L \leq -10\%$ | 2.3A MAX MICROTEST 6377+6220or EQUIVALENT 1KHz, 1.0V, at25°C |
| DC R 电阻 | S--F | 60 m Ω MAX | CH3205 25°C or EQUIVALENT |

4. MATERIAL LIST / 材料明细表

| NO | COMPONENT 部品名 | MATERIAL 材质 | MATERIAL SPEC. 材料规格 |
|----|------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| 1 | CORE 磁芯 | FERRITE 铁氧体 | SR53 DRW6*8F50 C3.0E4.0 P3.0 |
| | | | or EQUIVALENT |
| 2 | WIRE 线材 | POLYURETHANE COPPER 聚氨酯甲酸酯铜线 | 2UEW ϕ 0.40mm |
| | | | or EQUIVALENT |
| 3 | UL TUBE UL 套管 | PYROCONDENSATION TUBE 热缩套管 | ϕ 7 mm |
| | | | or EQUIVALENT |
| 4 | EPOXY 胶水 | EPOXY 环氧树脂 | FK661-506 |
| | | | or EQUIVALENT |



广东风华高新科技股份有限公司
ENGHUA ADVANCED TECHNOLOGY (HOLDING) CO., LTD.

MODEL NO. : VLU0608-100M

PART NO. :

PART NAME : INDUCTOR

DESIGNER: 侯庆穆

CHECKER: 李荣浩

APPROVER: 李有敏