



REN.:0

# 承认书

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

ROHS

品名 Part Name	INDUCTOR	
风华规格 FH. PartNumber	VLU0608-4R7M	
客户料号 Part NO.		
规格书编号 Document NO.	VLU0608-YH160206	

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

### 变更记录表

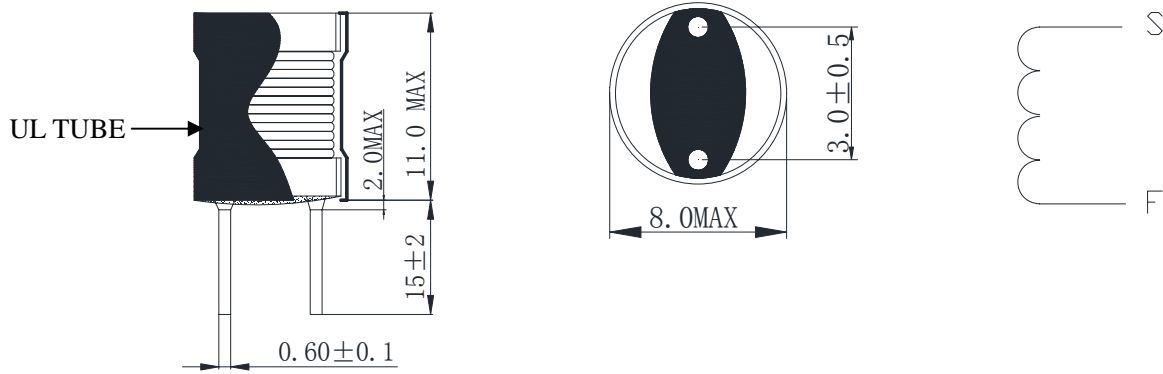
#### Alter Record

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 $\phi$ 0.45	12.5Ts(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	4.7 $\mu$ H $\pm$ 20%	MICROTEST6377+6220or EQUIVALENT (f=1KHz, 1V)
RATED CURRENT 额定电流	S--F	$\Delta L/L \leq -10\%$	3.4A MAX MICROTEST 6377+6220or EQUIVALENT 1KHz, 1.0V, at25°C
DC R 电阻	S--F	30m $\Omega$ 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*8 FSO C3.0 E4.0 P3.0
			OR EQUIVALENT
2	WIRE 线材	POLYURETHANE COPPER 聚氨酯甲酸酯铜线	2UEW $\phi$ 0.45mm
			OR EQUIVALENT
3	UL TUBE UL 套管	PYROCONDENSATION TUBE 热缩套管	$\phi$ 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  
FENGHUA ADVANCED TECHNOLOGY (HOLDING) CO., LTD.

MODEL NO. : VLU0608-4R7M

PART NO. :

PART NAME : INDUCTOR

DESIGNER: 侯庆穆

CHECKER: 李荣浩

APPROVER: 李有敏

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Fixed Inductors](#) category:*

*Click to view products by [Fenghua Advanced](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[MLZ1608M6R8WTD25](#) [MLZ1608N6R8LT000](#) [MLZ1608N3R3LTD25](#) [MLZ1608N3R3LT000](#) [MLZ1608N150LT000](#)

[MLZ1608M150WTD25](#) [MLZ1608M3R3WTD25](#) [MLZ1608M3R3WT000](#) [MLZ1608M150WT000](#) [MLZ1608A1R5WT000](#)

[MLZ1608N1R5LT000](#) [B82432C1333K000](#) [PCMB053T-1R0MS](#) [PCMB053T-1R5MS](#) [PCMB104T-1R5MS](#) [CR32NP-100KC](#) [CR32NP-](#)

[151KC](#) [CR32NP-180KC](#) [CR32NP-181KC](#) [CR32NP-1R5MC](#) [CR32NP-390KC](#) [CR32NP-3R9MC](#) [CR32NP-680KC](#) [CR32NP-820KC](#)

[CR32NP-8R2MC](#) [CR43NP-390KC](#) [CR43NP-560KC](#) [CR43NP-680KC](#) [CR54NP-181KC](#) [CR54NP-470LC](#) [CR54NP-820KC](#) [CR54NP-8R5MC](#)

[MGDQ4-00004-P](#) [MGDU1-00016-P](#) [MHL1ECTTP18NJ](#) [MHL1JCTTD12NJ](#) [PE-51506NL](#) [PE-53601NL](#) [PE-53630NL](#) [PE-53824SNLT](#) [PE-](#)

[62892NL](#) [PE-92100NL](#) [PG0434.801NLT](#) [PG0936.113NLT](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [HC2LP-R47-R](#) [HC2-R47-R](#) [HC3-2R2-R](#) [HC8-1R2-R](#)