



REV.NO.:0

承 认 书
SPECIFICATION FOR APPROVAL

ROHS

品 名 Part Name	INDUCTOR	请客户承认后回签本公司 Please return one copy after approved
风华规格 FH. PartNumber	VLU1012-100M	
客 户 料 号 Part NO.		
规格书编号 Document NO.	VLU1012-YH160214	

变更记录表

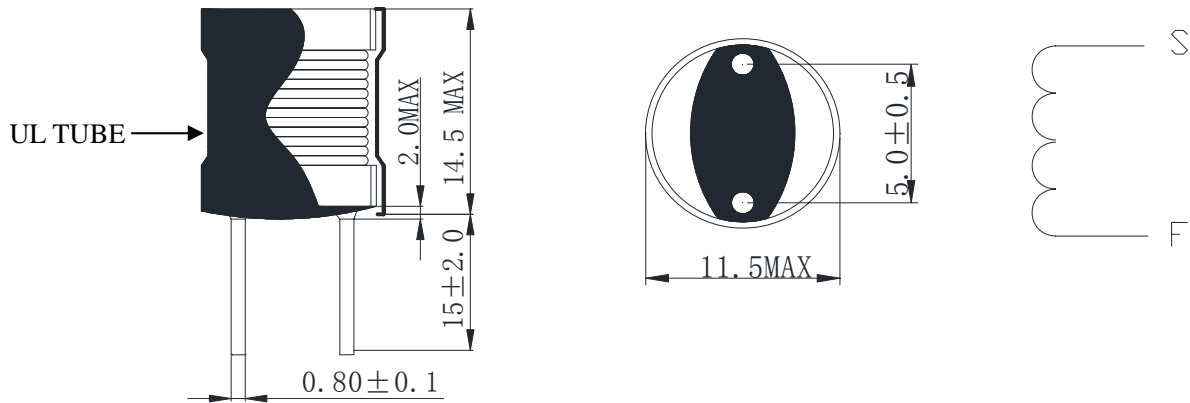
Alter Record

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 0.65	14.5Ts (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	10uH \pm 20%	MICROTEST 6377+6220 or EQUIVALENT (f=1kHz, 1.0V)	
RATED CURRENT 额定电流	S--F	$\Delta L/L \leq -10\%$	5A MAX	H1062A+CH130 or EQUIVALENT 1kHz, 1V, at 25°C
DCR 电阻	S--F	25m Ω MAX	CH3205 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	SR60 DRW10*12 FSO C5.0 E7.0 P5.0
			or EQUIVALENT
2	WIRE 线材	POLYURETHANE COPPER 聚氨酯甲酸酯铜线	1UEW ϕ 0.65
			or EQUIVALENT
3	UL TUBE UL 套管	PYROCONDENSATION TUBE 热缩套管	Φ 11 mm
4	ADHESIVE 粘合剂	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. : VLU1012-100M

PART NO. :

PART NAME : CHOKE COIL

DESIGNED: 侯庆穆

CHECKED: 李荣浩

APPROVED: 李有敏

单击下面可查看定价，库存，交付和生命周期等信息

[>>FH\(风华高科\)](#)