



REV.NO.:0

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

ROHS

客 户

品 名 Part Name	LINE FILTER	
料 号 Model NO.	UU9.8-25mH	
客户料号 Part NO.		
规格书编号 DocumentNO.	UU9.8-YH161014	

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

变更记录表

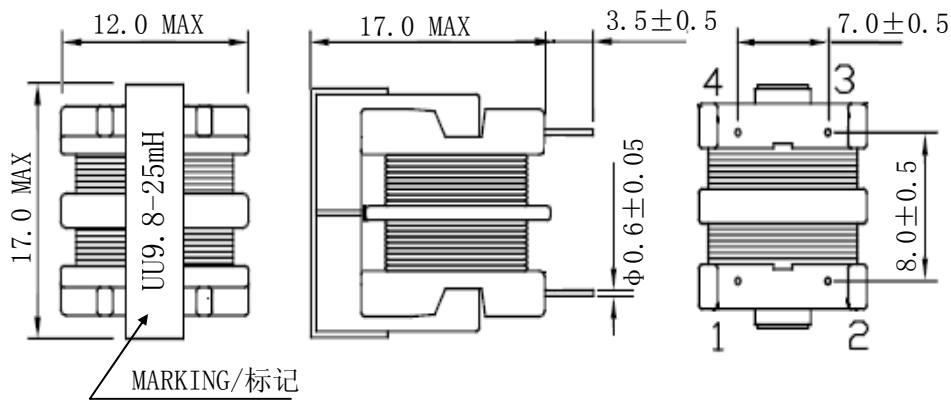
Alter Record

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	2017-8-30			

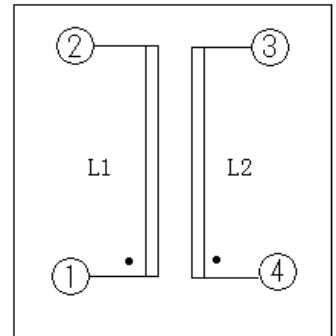
广东风华高新科技股份有限公司
 FENGHUA ADVANCED TECHNOLOGY (HOLDING) CO., LTD.
 地址: 广东省肇庆市风华路风华工业园 6 号楼
 电感分公司
 Tel:0758-6923466
 Fax:0758-2223674
 E-mail:tran@fenghua-yuehua.com

拟制 Designer	审核 Checker	批准 Approver
黄思思	谭新霖	李有敏

1. DIMENSION AND WINDING / 卷线规格和外观尺寸图 [单位 mm]



CONNECTION / 接线图



VARNISH / 含浸品

● is winding start/●表示卷始端。

NOTE 1) The terminal length dimension excluding solder pendant. / 端子长度不包含锡尖

2. WINDING SPEC. / 卷线规格

WIRE / 线材	2UEW0.20	
PIN / 端子	1--2	4--3
TURNS / 圈数	120Ts	120Ts

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	1--2	25.0mH Min	CH-1062A or EQUIVALENT (f=1kHz, 0.3V)
	4--3		
L DIFFERENCE 电感偏差	L1-L2	0.5mH MAX	
DC RESISTANCE 直流电阻	1--2	2.0 Ω MAX	CH-502AC or EQUIVALENT (at 25°C)
	4--3		
RATED CURRENT 额定电流	1--2	0.5A MAX	CH1062A+1320 or EQUIVALENT 温度上升 45 度以下。
	4--3		
WITHSTAND VOLTAGE 耐电压	COIL. —COIL.	AC1.0kV 1S	CH-9053A or EQUIVALENT (CC=5mA)



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

MODEL NO. : UU9.8-25mH

PART NO. : UU9.8-YH161014

PART NAME : LINE FILTER

DESIGNED: 黄思思

CHECKED: 谭新霖

APPROVED: 李有敏

4. MATERIAL LIST / 材料明细表

NO.	COMPONENT 名称	MATERIAL 材质	MATERIAL SPEC. 材料规格
1	BOBBIN 骨架	PHENOL 电木 T375J	SY-0901 or EQUIVALENT
2	CORE 磁芯	FERRITE 铁氧体	UU9.8A/M L \geq 2500 or EQUIVALENT
3	WIRE 线材	POLYURETHANE COPPER 聚氨基甲酸酯铜线	2UEW ϕ 0.20mm
4	CLIP 夹子	STEEL 钢	UU9.8
5	VARNISH 含浸液	EPOXY	1032、T4260 or EQUIVALENT



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

MODEL NO. : UU9.8-25mH

PART NO. : UU9.8-YH161014

PART NAME : LINE FILTER

DESIGNED: 黄思思

CHECKED: 谭新霖

APPROVED: 李有敏