



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**

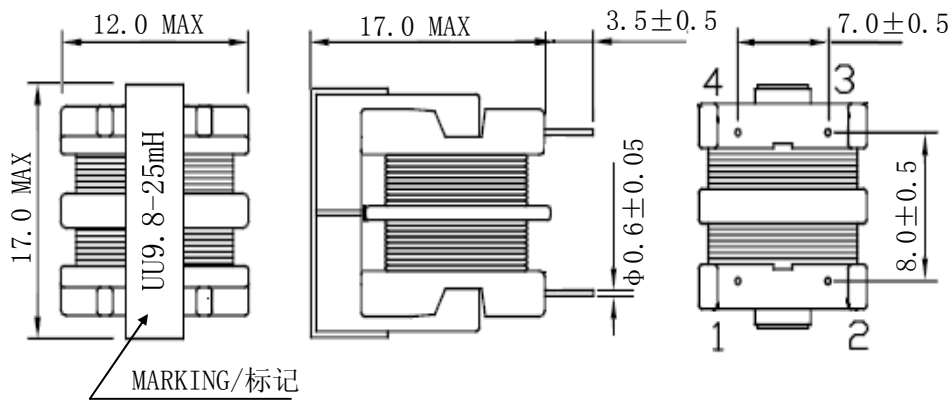
**Alter Record**

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			

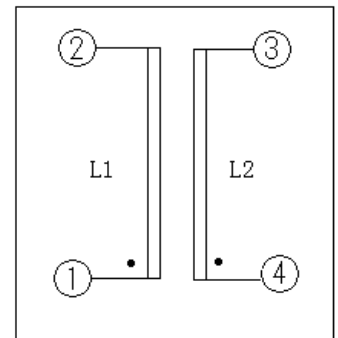
广东风华高新科技股份有限公司  
 FENGHUA ADVANCED TECHNOLOGY (HOLDING) CO., LTD.  
 地址: 广东省肇庆市风华路风华工业园 6 号楼  
 电感分公司  
 Tel:0758-6923466  
 Fax:0758-2223674  
 E-mail:tran@fenghua-yuehua.com

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 $\Omega$ 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 $\phi$ 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

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for* [Common Mode Chokes / Filters](#) *category:*

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

Other Similar products are found below :

[RGCMF1210900H3T](#) [B82722A2102N001](#) [UAL21V07012500](#) [UAL24VR06500CH](#) [UALSC0220G0000](#) [UALSC058000000](#)  
[UALSC0580J0000](#) [UALSC1520JH000](#) [UALSU10VR15019](#) [UALSU10VR20010](#) [UALSU16VD30030](#) [UALSU16VD40010](#)  
[UALSU9H0305000](#) [UALSU9HF030600](#) [UALSU9HF060300](#) [UALSU9HR050340](#) [UALSU9VD070100](#) [UALSU9VR070170](#) [5701610000](#)  
[CM7060M132R-10](#) [UALW21HS200290](#) [UALW21HS072450](#) [UALSU9VD070400](#) [UALSU9V0701000](#) [UALSU9HR030900](#)  
[UALSU9HF050500](#) [UALSU9H0701000](#) [UALSU9H0208000](#) [UALSU9H0110000](#) [UALSCF25081300](#) [UALSC0305GS000](#)  
[UALSC0120G0000](#) [UAL24VK06450CH](#) [UAL11VL1105000](#) [RN112-3.6-02-0M4](#) [RN114-1.2-02-10M](#) [RN122-0.6-02-47M](#) [RN122-3-02-4M5](#)  
[RN142-1-02-33M](#) [RN214-2.5-02-3M3](#) [RN112-2-02-1M0](#) [RN143-6-02-1M8](#) [RN214-0.8-02-27M](#) [RN242-1.4-02-27M](#) [EXC-X4CH120X](#)  
[DLW5BTM102TQ2L](#) [CMF16-153131](#) [CMF23H-273141](#) [744252510](#) [B82793C0253N201](#)