

REV.NO.:0

**承 认 书**  
**SPECIFICATION FOR APPROVAL**

**ROHS**

CUSTOMER: \_\_\_\_\_

品 名 Part Name	LINE FILTER
风华规格 FH. PartNumber	UU10.5-YH180156
客户料号 Part NO.	UU10.5-10mH
规格书编号 DocumentNO.	YH-180156

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

**变更记录表**

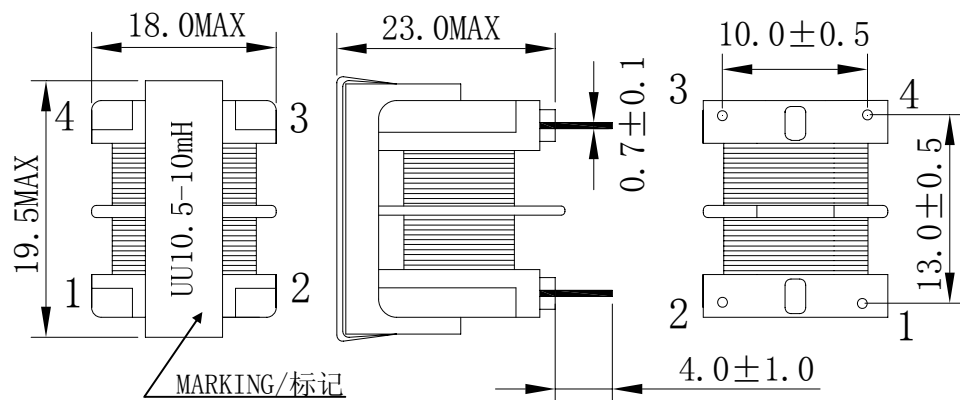
**Alter Record**

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	出图纸	2018-6-1			

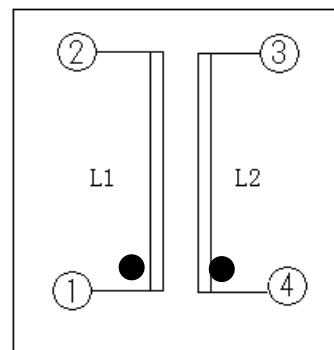
广东风华高新科技股份有限公司  
FENGHUA ADVANCED TECHNOLOGY (HOLDING) CO., LTD.  
地址: 广东省肇庆市风华路风华工业园 6 号楼 3  
楼电感分公司.  
Tel:0758-6923466  
Fax:0758-2223674-8014  
E-mail:dg@fenghua-yuehua.com

拟制 Designer	审核 Checker	批准 Approver

1. APPEARANCE AND DIMENSION. /外观图: [Unit/单位:mm]



CONNECTION / 接线图



●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	2UEW 0.28mm	
PIN /端子	1--2	4--3
URNS /圈数	103Ts (REF.)	103Ts (REF.)

VARNISH / 含浸品



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

MODEL NO. : UU10.5-YH180156

PART NO. : UU10.5-10mH

PART NAME : LINE FILTER

DESIGNED:

CHECKED:

APPROVED:

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	10.0mH MIN	CH-1062A or EQUIVALENT (f=1kHz, 1V)
	4--3		
L DIFFERENCE 电感偏差	L1-L2	100 μ H MAX	
DC RESISTANCE 直流电阻	1--2	1.5 Ω MAX	CH-502AC or EQUIVALENT (at 25°C)
	4--3		
INSULATION RESISTANCE 绝缘电阻	COIL--COIL	100M Ω MIN	CH-9053A or EQUIVALENT at DC500V
WITHSTAND VOLTAGE 耐电压	COIL--COIL	AC1.5kV 60S	CH-9053A or EQUIVALENT (CC=5mA)
	COIL--CORE	AC1.0Kv 60S	

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	MX-1002
			OR EQUIVALENT
2	CORE 磁芯	FERRITE 铁氧体	HG123-UU10.5(M)
			OR EQUIVALENT
3	WIRE 线材	POLYURETHANE COPPER 聚氨基甲酸酯铜线	2UEW φ0.28
			OR EQUIVALENT
4	CLIP 夹子	STEEL 钢	UU10.5
5	VARNISH 含浸液	EPOXY	1032
			OR EQUIVALENT



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

MODEL NO. : UU10.5-YH180156

PART NO. : UU10.5-10mH

PART NAME : LINE FILTER

DESIGNED:

CHECKED:

APPROVED:

## 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](#)