



REV.NO.;0

承认书  
SPECIFICATION FOR APPROVAL

ROHS

品名 Part Name	LINE FILTER	请客户承认后回签本公司 Please return one copy after approved
料号 Model NO.	UU10.5-5mH	
客户料号 Part NO.		
规格书编号 DocumentNO.	UU10.5-YH180155	

变更记录表

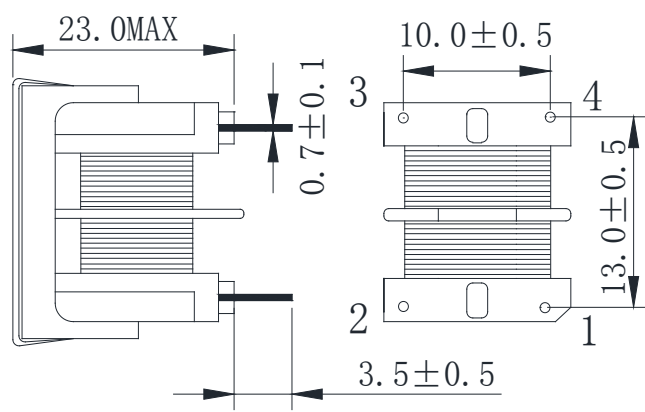
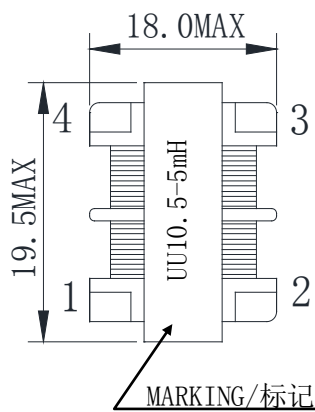
Alter Record

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	新版送样	2023-11-28			

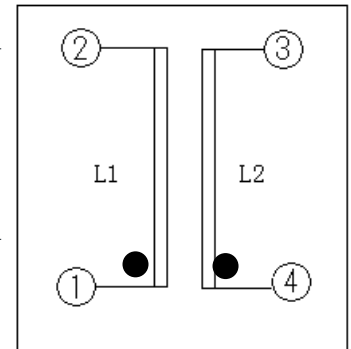
广东风华高新科技股份有限公司  
FENGHUA ADVANCED TECHNOLOGY (HOLDING) CO., LTD.  
地址：广东省肇庆市风华路 18 号 电子工业园  
六号楼电感分公司  
Tel:0758-2264772  
Fax:0758-2223674-8037  
E-mail:tran@fenghua-yuehua.com

拟制 Designer	审核 Checker	批准 Approver
张满群	黄美艳	张惠霞

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*F 0.35mm	
PIN /端子	1--2	4--3
TURNS /圈数	67Ts (REF.)	67Ts (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. : UU10.5-5mH
PART NO. :
PART NAME : LINE FILTER

DESIGNED: 张满群	CHECKED: 黄美艳	APPROVED: 张惠霞
---------------	--------------	---------------

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	5mH MIN	CH-1062A or EQUIVALENT (f=1kHz, 1V)
	4--3		
L DIFFERENCE 电感偏差	L1-L2	0.25mH MAX	
DC RESISTANCE 直流电阻	1--2	0.60 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	SY-1001
			or EQUIVALENT
2	CORE 磁芯	FERRITE 铁氧体	JPH-7 UU10.5
			or EQUIVALENT
3	WIRE 线材	POLYURETHANE COPPER 聚氨酯铜线	2UEW*F φ0.35
			or EQUIVALENT
4	CLIP 夹子	STEEL 钢	UU10.5
5	VARNISH 含浸液	EPOXY	E57AF
			or EQUIVALENT



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

MODEL NO. : UU10.5-5mH

PART NO. :

PART NAME : LINE FILTER

DESIGNED: 张满群

CHECKED: 黄美艳

APPROVED: 张惠霞