

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-YH161023
客户料号 Part NO.	UU10.5-15mH
规格书编号 DocumentNO.	YH-161023

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

**变更记录表**

**Alter Record**

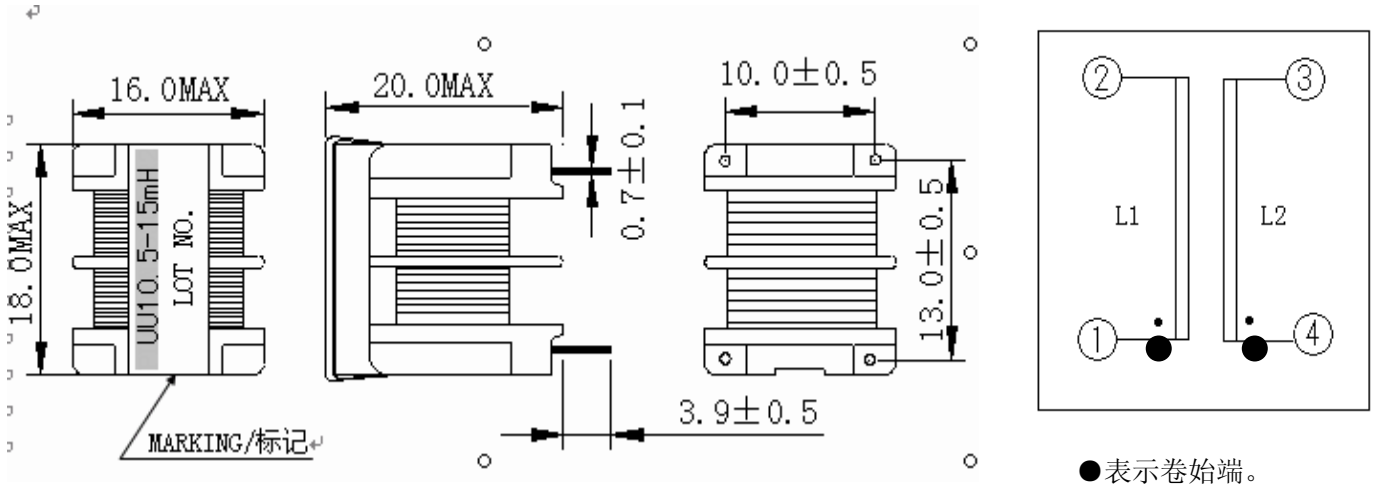
版本 REV.	修改内容 Change Description	日期 Date	修改人 Drafted By	审核 Checked By	批准 Approved By
0	出图纸	2017-9-1			

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

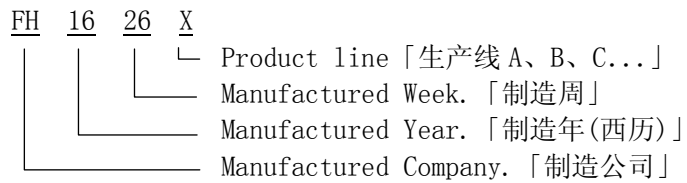
拟制 Designer	审核 Checker	批准 Approver

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

CONNECTION / 接线图



- NOTE 1) The terminal length dimension excluding solder pendant. / 端子长度不包含锡尖  
 2) LOT No. 表示  
 LOT NO. Example  
 (批量号 例)



2. WINDING SPEC. /卷线规格

WIRE /线材	2UEW*F Φ0.28mm	
PIN /端子	1--2	4--3
TURNS /圈数	100Ts (REF.)	100Ts (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-YH161023

PART NO. : UU10.5-15mH

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	15mH MIN	MICROTEST6377+6220 or EQUIVALENT (f=1kHz, 1V)
	4--3		
L DIFFERENCE 电感偏差	L1-L2	0.5mH MAX	
DC RESISTANCE 直流电阻	1--2	1.2Ω MAX	CH3205AC or EQUIVALENT (at 25°C)
	4--3		
INSULATION RESISTANCE 绝缘电阻	COIL--COIL	100MΩ MIN	CH-9053A or EQUIVALENT at DC500V
WITHSTAND VOLTAGE 耐电压	COIL--COIL	AC1.0KV 5S	CH-9053A or EQUIVALENT (CC=5mA)
	COIL--CORE	AC0.8KV 5S	

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-1012
			or EQUIVALENT
2	CORE 磁芯	FERRITE 铁氧体	HG103 UU10.5
			or EQUIVALENT
3	WIRE 线材	POLYURETHANE COPPER 聚氨基甲酸酯铜线	2UEW*F φ0.25
			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-YH161023

PART NO. : UU10.5-15mH

PART NAME : LINE FILTER

DESIGNED:

CHECKED:

APPROVED: