承 认 书

REAcH　　RoHs

SPECIFICATIONFORAPPROVAL

品　　名:	共模电感
客户料号:	
我司料号:	20306230262
品名规格:	T9*5*3
制作日期:	2018-11-30
制作版本:	A/（01）

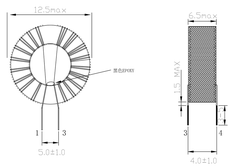
承制方确认			客户端确认		
工　程	审　核	批　准	工　程	审　核	批　准

CND-TEK
深圳磁联达电子有限公司
深圳市南山区西丽牛城村221号5楼西侧
Tel:0755-27652992　Fax:0755-27652977

客　户		品　名	环型电感
我司料号		制作日期	2018-11-30

历 史 变 更 记 录 表

序号	日　期	版本	变更前	变更后	备　注
1	2015-11-30	01			

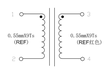


NOTE:
1).两绕组分开绕,同进同出.
2).出脚处置点EPOXY固定

工　程	批　准	版　本
		01

客　户		品　名	环型电感
我司料号		制作日期	2018-11-30

☆原理结构图:



绕线顺序	起尾线		线型/规格	匝　比	胶　布	绕线要求	备注说明
	起始	结尾	线径/铜箔	圈　数	圈数/宽度	绕　法	
N1	1	2	Φ0.55(金色)	9TS（外）		制	实绕9Ts
N2	3	4	Φ0.55(m.b)	9TS（外）		制	实绕9Ts

绕制事项说明: 需含浸;

工　程	批　准	版　本
		01

客　户		品　名	环型电感
我司料号		制作日期	*2018-11-30*

电性测试要求为:(频率是:　1.0KHz　　0.25V)

测试端子	电　感	漏　感	测试仪器
1----2	25UH min		
3----4	25UH min		

耐压测试

初级----次级	AC 500V/2mA	

样 品 测 试 记 录 表

测试项目	Lx 1-2	Lx 3-4	Hi-TOP P-S	Hi-TOP S-C	Hi-TOP P-C	Hi-TOP P-P	TURNS N1-N2	绝缘电阻 500DC/100Ω MIN	DCR -	DCR -	DCR -	判　定
测试仪器	1062A	1062A	CC2670A	CC2670A	CC2670A	CC2670A	3250A	CC2670A	3250A	3250A	3250A	QA
1#	33	33	OK				OK	OK				OK
2#	28	28	OK				OK	OK				OK
3#	31	31	OK				OK	OK				OK
4#	27	27	OK				OK	OK				OK
5#	36	36	OK				OK	OK				OK

外 观 尺 寸 测 量 记 录 表

测试项目	长(00mmMAX)	宽(00mmMAX)	高(00mmMAX)	梯　距	PIN　距	PIN　长	PIN　径
1#							
2#							
3#							
4#							
5#							

工　程	批　准	版　本
		01

客　户		品　名	环型电感
我司料号		制作日期	2018-11-30

材　料　清　单

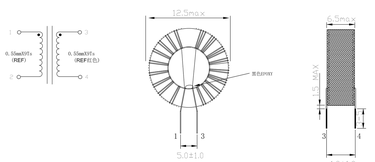
NO	ITET	DESERIPTION	TMP CLASS	SUPPL　IERS	UL
1	0		155℃	0	E5948(S)
2	磁芯	T9*5*3	200℃	富思源	
3	铜线	2UEWΦ0.65mm	130℃	深港	E239508
4	铜线	2UEWΦ0.65mm	130℃	0	E3058803
5	0	无		深港	
6	0	无	130℃	永好	E317896
7	0	无	130℃		E317896
8	0	无	260℃	德昌	
9	绝缘漆	F8093--2		德昌	
10	无铅锡条	Sn(99.3)Cu(0.7)		弘星威	
11	0	XD--611/XD--603		弘星威	
12	稀释剂	TF---805			E175982
13	0	无	130℃		E228349
14	0	DE536	130℃		
15					

材料禁用物质检测表

NO	ITET	CGC REF NO	六大有害物质含量(PPM)						有效期(一年)
			Pb	Hg	Cd	Cr6+	PBBs	PBDEs	
1		CE/2008/B3672	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2016.11.20
2		SH9001817/CHEM	ND	ND	ND	Negative	ND	ND	2016.01.09
3	磁芯	CANE0806344901	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2016.06.29
4	铜线	CANE0990072301	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2016.03.03
5		KA/2009/31318	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2016.03.17
6		CANE0806742202	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2013.03.07
7		CANE0990829504	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2016.03.04
8		CANE0990829502	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2016.11.24
9	稀释剂	RLSHB000073950001C	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2016.05.31
10	绝缘漆	RLSHB000073950001C	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2016.05.31
11	无铅锡条	CANE0806088902	62998	ND	ND	Negative	ND	ND	2016.11.11
12	助焊剂	CANE0990016401	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2016.10.14
13		ASR0901122109106-A	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2016.01.09
14		CE/2008/21452/A	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2016.3.15
15									

工　程	批　准	版　本
		01

1.SCHEMATIC　　2.VIEW



3.电气特性

Inductance 1KHz,0.25Vrms @25℃

L1-2　25UH MIN

L3-4　25UH MIN

HI-POT TEST@50Hz/60Hz

N1-N2　500V

4.材料

4.1 磁芯:镍芯磁环 T9x5x3-C

4.2 铜线:2UEW -0.5

ROHS

版次	日期	变更内容	变更者
A/0	20090902	首次制作	J.G.J

CND-TEK　深圳磁联达电子有限公司

物料名称	环型电感	适用机种	页次: 1 of 1
单位:mm	公差:未注公差±0.2mm		编制:
审核:	开发工程师确认:	核准:	验证组;
物料编码:625-006a50-010	文件编号:K-DZ	比例: 1:1	

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 CND-tek ***manufacturer:***

Other Similar products are found below :

PE-64683 ST6118T-R FE3X025-10-7NL T8114NLT TCM0806G-350-2P-T TCM0806G-650-2P-T IND-0110 UAL21VR0802000 UALSC023000000 UALSC1020JH000 UALSU10VD20010 UALSU9VD070100 36-00037 CM7060M132R-10 UALW21HS072450 UALSU9H0208000 UAL24VK06450CH PLT10HH501100PNB PLT10HH401100PNB PLT10HH1026R0PNB 36-00029-01 PE-67531 TLH10UB 113 0R5 2752045447 CM8663Z161B-10 7351V CMF16-153131 T8116NLT CMS2-10-R FE2X10-4-2NL T8003NLT CTX01-13663 CTX66-19521-R RC212-0.5-10M RC112-0.4-15M RC212-0.6-6M8 RC212-0.4-15M RC112-0.3-30M 4534-3 WTCF2012Z0M751PB PH9408.814NLT B82498B3221J000 PAC6006.364NLT PAC6006.444NLT PAC6006.204NLT PH9407.204NLT PAC6006.264NLT PH9408.105NLT PH9408.494NLT PAC6006.104NLT