

GETWELL ELECTRONIC (HUIZHOU)CO.,LTD

格 维 电 子 (惠 州) 有 限 公 司

CUSTOMER 客户编码	A813	CUST.P/N 客户料号	
PART NO. 格维料号	RLP0913W3R-21.5mH-E	MODEL NO. 机 型	
REVISION NO. 发行版本	V0.1 首次发行	DATE 日 期	2015-9-10
SAMPLE No. 样品编号	R003	PAGE 页码	共 5 页第 0 页

CUSTOMER APPROVE		

<INDEX>

1. REVISION RECORD (变更履历表)	P1
2. SHAPE&DIMENSION (外观图形尺寸)	P2
3. ELECTRICAL SCHEMATICS (电路原理图)	P2
4. PART No (料号含义)	P3
5. DELIVERY FORM (包装形式)	P3
6. ELECTRICAL SCHEMATICS&TEST INSTRUMENTS (电气性能参数)	P4
7. MATERIAL LIST (材料清单)	P4
8. TEST DATA FOR PREPRODUCTION SAMPLES (性能试验结果报告)	P5



MADE	CHECKED	APPROVED

<p>温馨提示:</p> <p>为了保障双方的合法权益, 请注意保存好样品及承认书, 并将承认书所有内容盖上贵司确认印章, 回传或将正本寄回格维。如无回传或寄回承认书, 请恕格维拒绝安排生产。</p>	<p>地址: 广东省博罗县罗阳镇义和西区 邮编: 516100 ADD: Yihe West Industrial Area, luoyang Town Huizhou City, Guangdong Postcode: 516100 电话: 0752-6311688 6311689 传真: 0752-6318199 TELL: 0752-6311688 6311689 FAX: 0752-6318199 Http://www.getwell.gd.cn E-mail: gw@getwell.gd.cn</p>
---	---

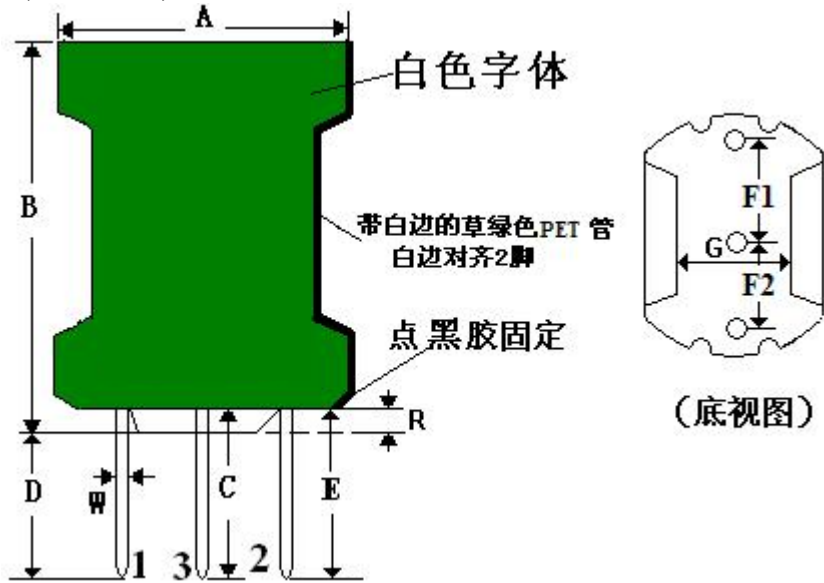
GETWELL ELECTRONIC (HUIZHOU)CO.,LTD

格 维 电 子 (惠 州) 有 限 公 司

CUSTOMER 客户编码	A813	CUST.P/N 客户料号	
		MODEL No 机型	
PART No. 格维料号	RLP0913W3R-21.5mH-E	DATE 日期	2015-9-10
DESCRIPTION 产品名称	RADIAL TYPE CHOKE COILS 立式电感	PAGE 页码	共 5 页第 2 页
SAMPLE No. 样品编号	R003	REVISION NO. 发行版本	V0.1 首次发行

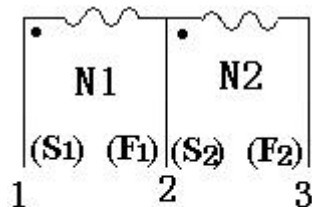
1、SHAPE&DIMENSION(UNIT:m/m)

外观图形尺寸(单位:m/m)



SYMBOL 标注	A	B	C	D	E	F1/F2	G	R	W	(S)	(F)
DIMENSIONS 尺寸参数	10.5 Max	13.5 ±1.0	3.6 ±0.5	3.6 ±0.5	3.6 ±0.5	3.0 ±0.3	5.0 ±0.5	1.5 ±0.3	Φ0.60 ±0.05	START 起线	FINISH 收线

2、ELECTRICAL SCHEMATICS 电路原理图



原理图
• 起绕点

PREPARE BY 制作	CHECK BY 审核	APPROVED BY 批准	DATE 日期
谭芬	卢国胜	黄国用	2015-9-10

GETWELL ELECTRONIC (HUIZHOU)CO.,LTD

格 维 电 子 (惠 州) 有 限 公 司

CUSTOMER 客户编码	A813	CUST.P/N 客户料号	
		MODEL No 机型	
PART No. 格维料号	RLP0913W3R-21.5mH-E	DATE 日期	2015-9-10
DESCRIPTION 产品名称	RADIAL TYPE CHOKE COILS 立式电感	PAGE 页码	共 5 页第 3 页
SAMPLE No. 样品编号	R003	REVISION NO. 发行版本	V0.1 首次发行

3、PART No (料号含义)

RLP	0913	W3	R	-	21.5	mH	-	E
A	B	C	D		E	F		G

A: 产品代号 (PRODUCT SYMBOL)

B: 规格尺寸 (DIMENSIONS)

C: 引脚 (PIN): W3=3 只脚 W4=4 只脚

D: 绕线方式 L=逆时针方向(COUNTER CLOCKWISE) R=顺时针方向(CLOCKWISE)

E: 电感量 (INDUCTANCE) : 1R0=1.0uH; 100=10uH; 101=100uH

F: 公差 (INDUCTANCE TOLERANCE) : J:±5% K:±10% L:±15% M:±20%

G: 套管 (TUBE) : P—PVC U—UL E—PET

4、DELIVERY FORM 包装形式

说明: 每 100PCS 装入 1 包;5 包装入 1 盒(500PCS);6 盒装入 1 箱(3000 PCS).

CASE (盒) UNIT (mm)			BOX (箱) UNIT (mm)		
A	105		A	225	
B	220		B	335	
C	80		C	195	

PREPARE BY 制作	CHECK BY 审核	APPROVED BY 批准	DATE 日期
谭芬	卢国胜	黄国用	2015-9-10

GETWELL ELECTRONIC (HUIZHOU)CO.,LTD

格 维 电 子 (惠 州) 有 限 公 司

CUSTOMER 客户编码	A813	CUST.P/N 客户料号	
		MODEL No 机型	
PART No. 格维料号	RLP0913W3R-21.5mH-E	DATE 日期	2015-9-10
DESCRIPTION 产品名称	RADIAL TYPE CHOKE COILS 立式电感	PAGE 页码	共 5 页第 4 页
SAMPLE No. 样品编号	R003	REVISION NO. 发行版本	V0.1 首次发行

5、ELECTRICAL SCHEMATICS&TEST INSTRUMENTS 电气性能参数

MEAS.ITEM 测试项目	L1-2 电感量	L1-3 电感量	DCR1-2 直流电阻	DCR1-3 直流电阻	Q1-2	Q1-3
UNIT 单位	mH	mH	Ω	Ω		
SPEC 电性范围	21.5±1.0	60.0±2.0	32Max	65Max	10.0Min	17.5Min
TEST FREQ 测试条件	3KHZ/ 1.0V	3KHZ/ 1.0V			3KHZ/ 1.0V	3KHZ/ 1.0V
TEST STRUMENTS 测试仪器	CH-2815	CH-2815	502BC	502BC	CH-2815	CH-2815

6、MATERIAL LIST 材料清单

No 序号	Item 项目	Material 材料	Vendor 供应商	UL File 黄卡认证号
1	CORE 磁芯	DR3W9.7×13.5 ^{F50} 镍锌	YX	
2	WIRE WINDING 漆包线 2UEW	N1:Ø0.10mm*720Ts 参考圈数	XY	E251775
		N2:Ø0.10mm*509.5Ts 参考圈数		
3	PIN 引脚	Ø0.60±0.05mm CU	ND	
4	SOLDER 无铅锡	Sn:99.7% Cu:0.3%	CS	
5	EPOXY RESIN 接脚树脂	DZ	JDS	
6	TUBE 套管	Ø10.5mm*15.5mm 印字带白边的草绿色PET	YL	
7	单组份胶	DZ-6	JDS	

备 注(REMARKS): 三股起收线。

PREPARE BY 制作	CHECK BY 审核	APPROVED BY 批准	DATE 日期
谭芬	卢国胜	黄国用	2015-9-10

GETWELL ELECTRONIC (HUIZHOU)CO.,LTD

格 维 电 子 (惠 州) 有 限 公 司

CUSTOMER 客户编码	A813	CUST.P/N 客户料号	
		MODEL No 机型	
PART No. 格维料号	RLP0913W3R-21.5mH-E	DATE 日期	2015-9-10
DESCRIPTION 产品名称	RADIAL TYPE CHOKE COILS 立式电感	PAGE 页码	共 5 页第 5 页
SAMPLE No. 样品编号	R003	REVISION NO. 发行版本	V0.1 首次发行

7、TEST DATA FOR PREPRODUCTION SAMPLES 性能试验结果报告

MEAS.ITEM 测试项目	L1-2 (mH)	L1-3 (mH)	DCR1-2 (Ω)	DCR1-3 (Ω)	Q1-2	Q1-3
SPEC 电性范围	21.5±1.0	60.0±2.0	32Max	65Max	10Min	17.5Min
1	21.5	60.86	25.8	52.8	13.8	18.2
2	21.5	61.04	26.5	51.6	13.8	18.5
3	21.35	60.61	26.8	52.8	13.9	18.3
4	21.39	60.68	26.5	52.9	13.6	17.9
5	21.46	60.93	26.8	52.4	13.8	18.2
6	21.42	60.83	25.9	51.8	13.9	18.6
7	21.36	60.63	26.7	52.3	13.8	18.5
8	21.52	61.1	26.3	53.2	13.8	18.9
9	21.41	60.84	26.2	52.6	13.9	18.2
10	21.53	61.15	25.9	52.8	13.8	18.4

TEST CONDITION: TEMP:25°C(REF) R.H.: 80%(REF)
 测试室温/湿度: 室温: 25°C(REF) 相对湿度: 80%(REF)

PREPARE BY 制作	CHECK BY 审核	APPROVED BY 批准	DATE 日期
谭芬	卢国胜	黄国用	2015-9-10