

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	RL0809W3R-503K/652K-P(弯脚)	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	R006	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>ADD: Yihe West Industrial Area,luoyang Town Huizhou City,Guangdong. Postcode: 516100 TELL: 0752-6311688 6311689 FAX: 0752-6318199 Http://www.getwell.gd.cn E-mail: gw@getwell.gd.cn</p>
---	---

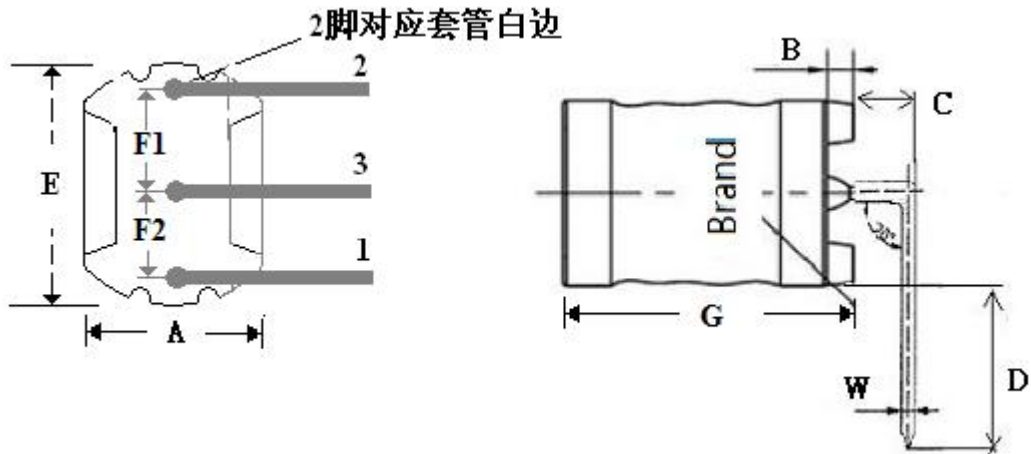
GETWELL ELECTRONIC (HUIZHOU)CO.,LTD

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	RL0809W3R-503K/652K-P(弯脚)	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	R006	REVISION NO. 发行版本	V0.1 首次发行

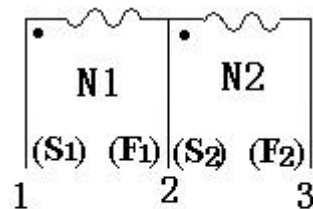
1、SHAPE&DIMENSION(UNIT:m/m)

外观图形尺寸(单位:m/m)



SYMBOL 标注	A	B	C	D	E	F1/F2	W	G	(S)	(F)
DIMENSIONS 尺寸参数	8.5 Max	1.5 ±0.3	3.0 Max	3.6 ±0.5	9.0 Max	3.0/2.5 ±0.3	Φ0.50 ±0.05	10.0 ±2.0	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	RL0809W3R-503K/652K-P(弯脚)	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	R006	REVISION NO. 发行版本	V0.1 首次发行

3、PART No (料号含义)

RL	0809	W3	R	-	503	K	/	652	K	-	P
A	B	C	D		E	F		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)

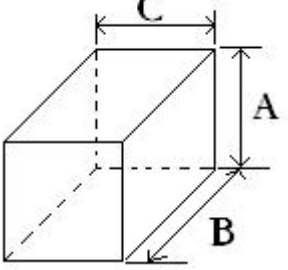
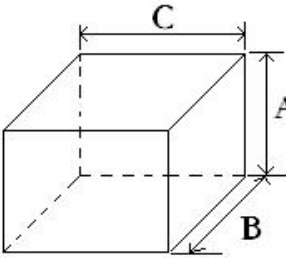
E: 电感量 (INDUCTANCE) : 1R0=1.0uH; 100=10uH; 101=100uH

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

G: 套管 (TUBE) : P—PVC U—UL

4、DELIVERY FORM 包装形式

说明: 每 110PCS 装入 1 盘;28 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	RL0809W3R-503K/652K-P(弯脚)	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	R006	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	6.5±10%	50.0±10%	26.0Max	90.0Max	3Min	8Min
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	DR3W8×9.4 ^{F50} 镍锌	JC	
2	WIRE WINDING 漆包线 2UEW	N1:Ø0.07mm*411.5Ts 参考圈数 N2:Ø0.07mm*785.5Ts 参考圈数	XY	E251775
3	PIN 引脚	Ø0.50±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	Ø8.5mm*13.8mm 印字带白边的蓝色 PET	YL	
7	单组份胶	DZ-6	JDS	

备 注(REMARKS):

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	RL0809W3R-503K/652K-P(弯脚)	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	R006	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	6.5±10%	50.0±10%	26.0Max	90.0Max	3Min	8Min
1	6.48	50.6	22.3	85.6	5.33	10.7
2	6.51	50.7	23.0	83.4	5.29	10.3
3	6.52	50.1	22.9	85.9	5.45	10.1
4	6.49	50.1	21.9	86.2	5.30	10.6
5	6.51	50.7	21.2	84.7	5.17	10.9
6	6.47	50.0	22.3	81.7	5.20	10.4
7	6.53	50.5	22.6	83.0	5.57	10.4
8	6.47	49.9	22.9	87.3	5.24	10.3
9	6.58	50.1	21.8	85.9	5.25	10.6
10	6.49	50.4	22.6	84.2	5.43	10.5

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