

深圳市索瑞达电子有限公司

生产规格书

客户名称: DBSL0435
客户料号: 10*16-1.5mH
产品名称: 功率电感
产品料号: SH1016-152K

发行日期	文件编号	业务	编制	审核	批准
2019-08-14	SRD-WI-2354		黄小香		

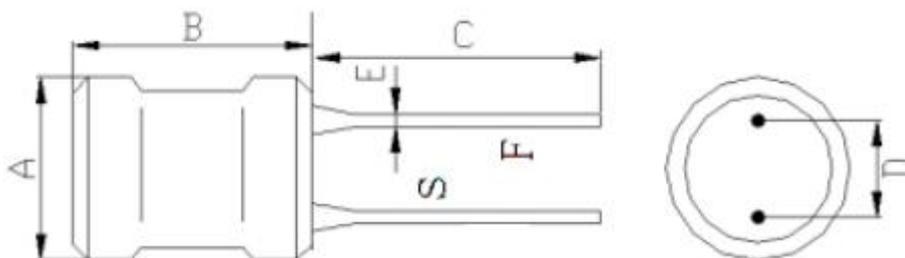
深圳市索瑞达电子有限公司	文件编号	SRD-WI-2354	发行日期	2019-08-14
	版次	A	生效日期	2019-08-14
SH1016-152K 生产规格书	修订次数	0	页 码	1 / 4

版本	更 改 履 历	更改人	更改时间
A	新发行：2019年08月14日	黄小香	2019-08-14

受文单位： ■生产部 ■品管部 ■采购部

深圳市索瑞达电子有限公司	文件编号	SRD-WI-2354	发行日期	2019-08-14
	版次	A	生效日期	2019-08-14
SH1016-152K 生产规格书	修订次数	0	页 码	2 / 4

1.外形尺寸:(单位: mm)



A	B	C	D	E
11.5 Max.	18.0 Max.	3.2 ± 1.0	6.0 Ref.	0.8±0.1

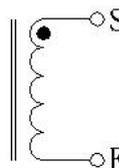
2.电气特性:

电感量 L	1.5mH±8%	测试条件	1KHz/0.25V	测试仪器: ■HP4287A ■TH2817C ■TH2817B/1773 ■HK502BC ■CH1062
直流电阻 (DCR)	1.09Ω ±30%	测试条件		
电流 (IDC)	L(0.40A) ≥0A×90% 内控 (92%)	测试条件	1KHz/0.25V	
铜线线径	Φ0.30mm	测试条件		
绕线圈数	192.5TS Ref.	测试条件		

3.材料:

- (1)铁芯: DR2W10x16mm B5.0 F10.0
- (2)铜线: 2UEW H
- (3)套管: 黑色 PE 套管 (Φ10*16.5mm)

4.电性图:



注意事项:	修改记录:
1: 袋装: 200PCS/袋;	1:
2: 包装袋封口平整;	2:
3: 起收线挂线需入槽。	3:
4: 脚长 3.2 ± 1.0 mm	4:
5:	5:

深圳市索瑞达电子有限公司	文件编号	SRD-WI-2354	发行日期	2019-08-14
	版次	A	生效日期	2019-08-14
SH1016-152K 生产规格书	修订次数	0	页 码	3 / 4

5. 包装数量:

项目	数量 (PCS)	尺寸规格 (mm)
袋	200	170*200
内盒		
外箱		

6: 标签要求:

Model: XXXXXXXXXXXXX 	Customer Code: XXXXXXXXXX
QTY:XXXXXXX 	Cust. P/N: XXXXXXXXXX
Lot No:XXXXXXX	P/O No: XXXXXXXXXX
Date:XXXXXXX	ROHS XXXXXXXXX
Made in China	SOREDE

备注: 此标签尺寸规格为:长 65m m × 宽 33m m × 高 0.1m m . (参考)

深圳市索瑞达电子有限公司	文件编号	SRD-WI-2354	发行日期	2019-08-14
	版次	A	生效日期	2019-08-14
SH1016-152K 生产规格书	修订次数	0	页 码	4 / 4

物料清单							
序号	物料名称	供应商	物料规格	用量		损耗率	备注
1	磁芯	汇磁	DR2W10x16mm B5.0 F10.0	1	PCS	1.0‰	
2	铜线	益利素勒	G1 P180			0.2‰	
		太平洋	UEWH/U 2种本色			0.2‰	
3	锡	千岛	99.7Sn 0.3Cu	0.008	g	0.01‰	
4	包装袋		170mm*200mm	1	PCS	无	
5	套管 (黑色)	星启	Φ 10mm*16.5mm	1	PCS	无	
6		全泰	Φ 10mm*16.5mm	1	PCS	无	
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
备注							