

深圳市本诚电子有限公司

承认书

客户名称: 标准通用
客户料号: _____
产品名称: 屏蔽贴片
产品料号: CDH8D43-系列

客户承认

承认后请签回,如下订单后未签回,视作默认,谢谢您的合作

发行日期	文件编号
2021-12-11	BCC21121101

编制	审核	批准
黄勇	葛志理	黄亮

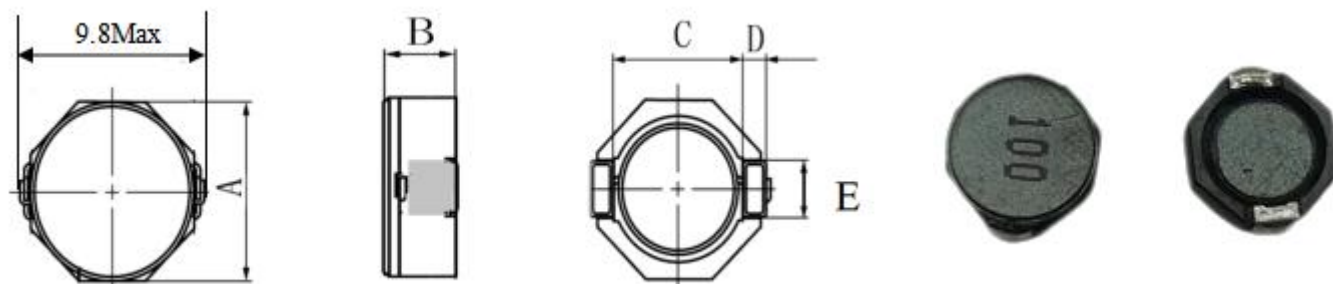
BCC 深圳市本诚电子有限公司

TEL: 0769-82082996 FAX: 0769-82082996

广东省东莞市凤岗镇东深路凤岗段 206 号凤岗天安数码城 N3 号楼 406 室

 深圳市本诚电子有限公司	文件编号	BCC21121101	发行日期	2021-12-11
	版次	A	生效日期	2021-12-11
CDH8D43 标准通用 样品承认书	修订次数	0	页 码	2 / 5

1. 外形尺寸: (单位: mm)



A	A1	B	C	D	E		
8.3Max	9.8Max	4.5Max	5.9±0.5	1.2±0.5	2.5±0.1		

2. 电气特性:

电感量 L	1.5~330uH	测试条件	100KHz/0.25V	测试仪器: ☐ HP4287A ☒ TH2817C ☒ TH2817B/1773 ☒ HK502BC ☒ CH1062
直流电阻(DCR)	0.015-1.23 Ω Max.	测试条件		
电流(IDC)	L(5.15-0.54A) ≥0A×70%	测试条件	100KHz/0.25V	
Q 值		测试条件		
铜线线径		测试条件		
绕线圈数		测试条件		

3. 材料:

(1)铁芯:RI 8.0*3.4*6.5

DR 8.0*4.2*4

(2)铜线: 2UEWH

(3)胶水: JC764-1 (贴片胶) + G9010(定位)

(4)贴片: 8D43

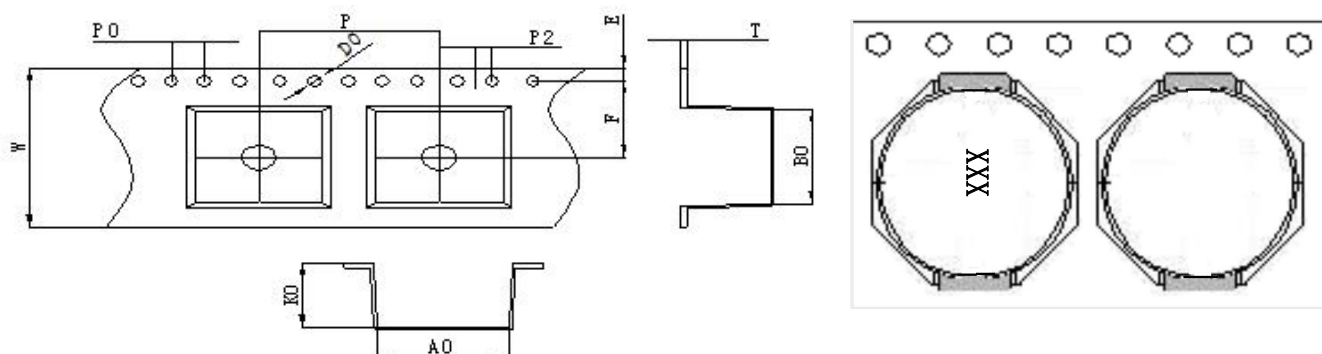
4. 电性图:



注意事项:	修改记录:
1: 包装:1000PCS/REEL.	1:
2: 黑色印字	2:
3: 产品包装需用冷封上带	3:
4:	4:
5:	5:

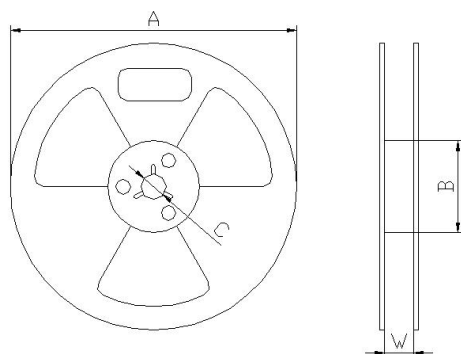


5.载带尺寸:(单位: mm)



ITEM	W	A0	B0	K0	P	F	E	D0	D1	P0	P2	T
DIM	16.00	8.40	8.40	5.30	12.00	11.50	1.75	1.50	1.50	4.00	2.00	0.40
TOLE	±0.3	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	+0.1	+0.1	±0.1	±0.1	±0.05

6.带盘尺寸:(单位: mm)



A	330±0.5
B	100±0.5
C	13.5±0.5
W	28.5±0.5

7.包装数量:

项目	数量 (PCS)	尺寸规格 (mm)
盘	1000	13"
内盒		
外箱		

注意事项:

- 1: 载带前空格留 18PCS, 后空格留 18PCS。
- 2: 冷封上盖带。
- 3: 胶盘需要用热熔胶对卡扣进行点胶固定或使用一体盘。

 深圳市本诚电子有限公司	文件编号	BCC21121101	发行日期	2021-12-11
	版次	A	生效日期	2021-12-11
CDH8D43 标准通用 样品承认书	修订次数	0	页 码	4 / 5

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	JF	RI 8.0*3.4*6.5	1	PCS	1‰	
	磁罩	JF	DR 8.0*4.2*4	1	PCS	1‰	
2	铜线	TPY	G1 P180			2.0‰	
3	贴片	HG	8D43-1	2	PCS	1‰	
4	胶水 1	HG	JC764-1	0.005	g	1‰	
5	胶水 2	GD	G9010	0.03	g	1‰	
6	锡	QD	99.7Sn 0.3Cu	0.008	g	0.1‰	
7	上盖带	JY	宽度 21.3mm	13.6	m	无	
8	卷盘	TL	13 寸盘	1	PCS	无	
9	载带	TL	8D43 透明/1000PCS 盘	12.6	m	无	
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
备注							

 深圳市本诚电子有限公司	文件编号	BCC21121101	发行日期	2021-12-11
	版次	A	生效日期	2021-12-11
CDH8D43 标准通用 样品承认书	修订次数	0	页 码	5 / 5

产品料号	电感量 (uH)	测试频率 KHz/V	直流电阻 Max (Ω)	额定电流 (A)
CDH8D43-1R8N	1.8	100/0.25	0.015	5.15
CDH8D43-3R3N	3.3	100/0.25	0.022	4.50
CDH8D43-4R7N	4.7	100/0.25	0.030	4.00
CDH8D43-6R8N	6.8	100/0.25	0.033	3.87
CDH8D43-100M	10	100/0.25	0.044	3.10
CDH8D43-120M	12	100/0.25	0.069	2.50
CDH8D43-150M	15	100/0.25	0.072	2.35
CDH8D43-220M	22	100/0.25	0.082	1.90
CDH8D43-330M	33	100/0.25	0.125	1.62
CDH8D43-470M	47	100/0.25	0.176	1.35
CDH8D43-680M	68	100/0.25	0.247	1.20
CDH8D43-820M	82	100/0.25	0.268	1.34
CDH8D43-101M	100	100/0.25	0.377	1.02
CDH8D43-151M	150	100/0.25	0.520	0.83
CDH8D43-221M	220	100/0.25	0.793	0.68
CDH8D43-271M	270	100/0.25	0.962	0.62
CDH8D43-331M	330	100/0.25	1.230	0.54

***注意：公差值 N±30% M±20%；加电流下降幅度为 30%.**

测试仪：HB4291B 502BC CH1062 TH2817B TH2817