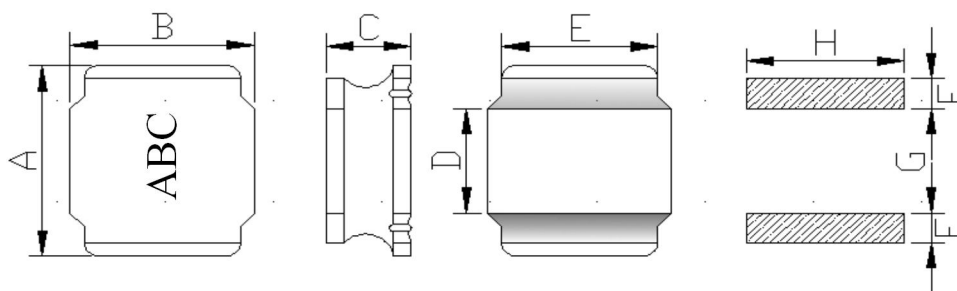


1. 外形尺寸：(单位：mm)



A	B	C	D	E	F	G	H
4.00±0.2	4.00±0.2	2.0Max.	1.7±0.2	3.2Ref	1.3Ref	1.6Ref	3.7Ref

2. 电气特性：

电感量 L	0.22-220uH	测试条件	100KHz/0.25V	测试仪器： ■ HP4287A ■ TH2817C ■ TH2817B/1773 ■ HK502BC ■ CH1062
直流电阻 (DCR)	(0.014-4.1) Ω ±30%	测试条件		
电流 (IDC)	L(10.5-0.30A) ≥ 0A × 70%	测试条件	100KHz/0.25V	

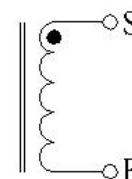
3. 材料：

(1) 铁芯：4\*4\*1.85 B:2.0 F:0.8

(2) 铜线：2UEW H

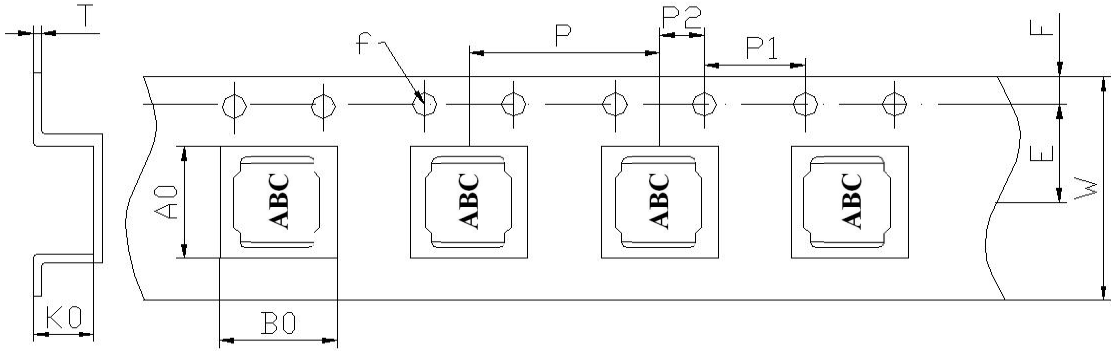
(3) 磁粉胶：NR-RK(3015)

4. 电性图：



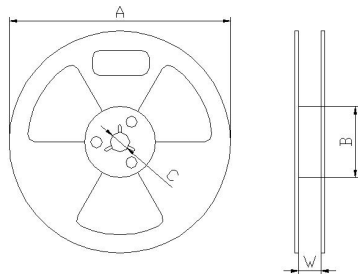
注意事项：	修改记录：
1: 包装:3000PCS/REEL.	1:
2: 黑色印字.	2:
3: 产品包装需用冷封带.	3:
4:	4:
5:	5:

5. 载带尺寸：(单位：mm)



Series	A0	B0	W	E	F	$\phi f$
	$4.3 \pm 0.1$	$4.3 \pm 0.1$	$12.0 \pm 0.3$	$5.5 \pm 0.1$	$1.75 \pm 0.1$	$1.5 \pm 0.1$
NR4020	P	P1	P2	K0	T	
	$8.0 \pm 0.1$	$4.0 \pm 0.1$	$2.0 \pm 0.1$	$2.1 \pm 0.1$	$0.3 \pm 0.1$	

6. 带盘尺寸：(单位：mm)



A	$330 \pm 0.5$
B	$100 \pm 0.5$
C	$13.5 \pm 0.5$
W	$12.5 \pm 0.5$

7. 包装数量：

项目	数量 (PCS)	尺寸规格 (mm)
盘	3000	13"
内盒		
外箱		

注意事项：

- 1: 载带前空格留 25PCS, 后空格留 30PCS.
- 2: 冷封上盖带.

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)
NR4020-1R0N	1.0	100/0.25	0.038	4.78
NR4020-1R5N	1.5	100/0.25	0.046	4.45
NR4020-2R2N	2.2	100/0.25	0.065	3.40
NR4020-3R3M	3.3	100/0.25	0.091	3.20
NR4020-4R7M	4.7	100/0.25	0.098	2.35
NR4020-5R6M	5.6	100/0.25	0.117	2.20
NR4020-6R8M	6.8	100/0.25	0.163	2.00
NR4020-100M	10	100/0.25	0.215	1.60
NR4020-150M	15	100/0.25	0.299	1.35
NR4020-220M	22	100/0.25	0.455	1.05
NR4020-330M	33	100/0.25	0.715	0.85
NR4020-470M	47	100/0.25	0.923	0.74
NR4020-680M	68	100/0.25	1.380	0.57
NR4020-101M	100	100/0.25	2.020	0.48

**\*注意：公差值 N±30% M±30%**

**测试仪： HB4291B 502BC CH1062 TH2817B TH281**