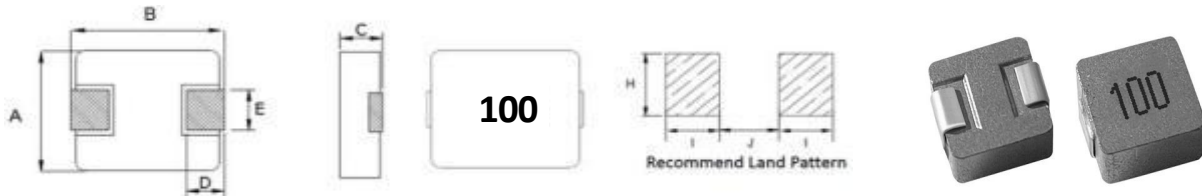
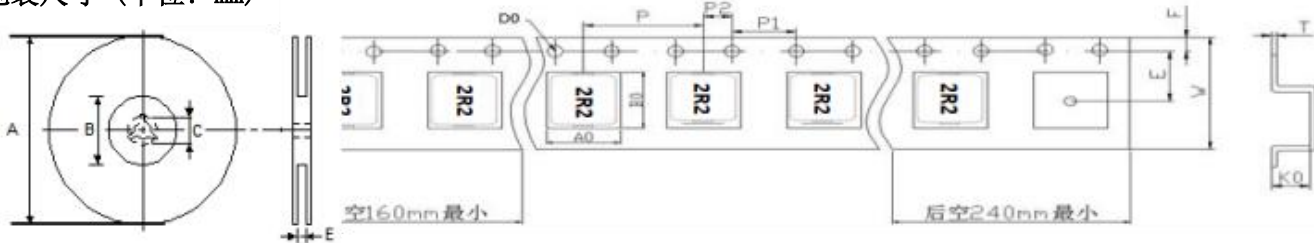


一体成型电感性能尺寸标准

文件名称	制造标准	文件编号	WI-R&D-050	生效日期	2024/ 12/5	版本号A0	页码	1月11日
1.尺寸(单位:mm)								
Series	A	B	C	D	E	I Typ	J Typ	H Typ
ZD0650	6.6±0.2	7.0±0.3	4.8±0.2	1.6±0.3	2.9±0.3	2.35	3.7	3.5
2. 产品编号	电感	DCR	饱和电流			温升电流		
	@100KHZ, 1V	Max.	Max	Typ.		Max	Typ.	
单位	μ	mΩ	A			A		
项目	L	DCR	Isat			Irms		
ZD0650-1R0M	1.0±20%	8.5	12.80	16.0		10.0	12.0	
ZD0650-1R5M	1.5±20%	10.5	10.00	11.5		8.2	9.5	
ZD0650-2R2M	2.2±20%	12.5	8.80	11.0		8.0	9.0	
ZD0650-3R3M	3.3±20%	16.0	8.00	10.0		7.6	8.5	
ZD0650-4R7M	4.7±20%	29.0	6.40	8.0		5.0	6.0	
ZD0650-6R8M	6.8±20%	41.0	5.20	6.5		4.0	5.8	
ZD0650-8R2M	8.2±20%	48.0	4.50	5.5		4.3	5.0	
ZD0650-100M	10±20%	55.0	4.50	5.5		3.8	4.5	
ZD0650-150M	15±20%	90.0	4.50	5.5		2.6	3.1	
ZD0650-220M	22±20%	140.0	2.80	3.5		2.0	2.6	
ZD0650-330M	33±20%	190.0	2.40	3.0		1.8	2.3	
ZD0650-470M	47±20%	230.0	2.08	2.6		1.5	2.0	
ZD0650-680M	68±20%	360.0	1.70	2.1		1.2	1.5	
3.1. 包装尺寸 (单位: mm)								
								
3.2 每卷包装数量:								
规格系列	卷盘尺寸							
ZD0650	A	B	C		E			
	330±2.0	100+0.5/-0.2	13.4+0.3/-0.4		16.4+2.0/-0			
	载带尺寸							
	W	P	P0	K0	T	A0	B0	
	16.0±0.3	12.0±0.1	4.0±0.1	5.2±0.10	0.40±0.05	7.0±0.1	7.5±0.1	