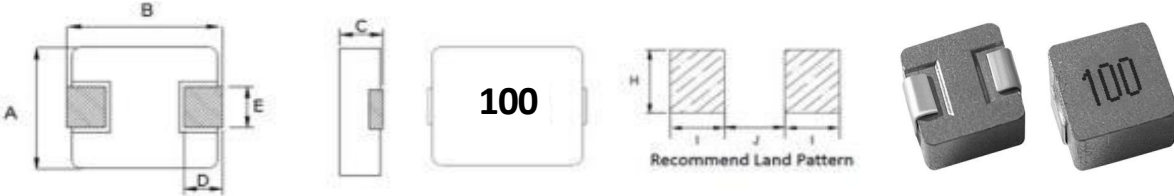
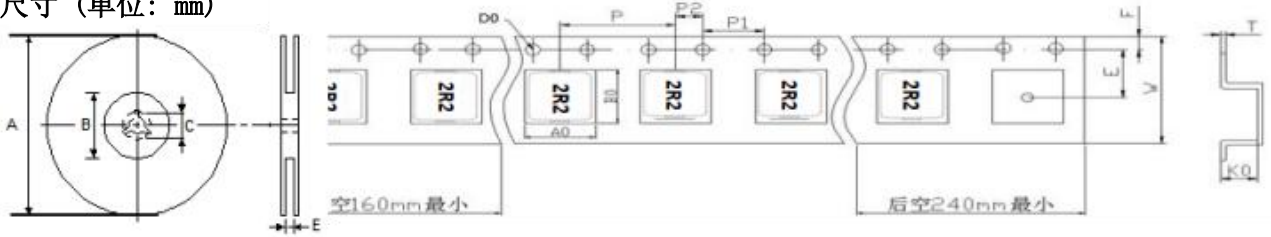


一体成型电感性能尺寸标准

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
ZD0850	8.2±0.3	8.8±0.4	4.8±0.2	1.4±0.3	3.0±0.3	2.75	4.0	5.5
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		
ZD0850-1R0M	1.0±20%	6.5	18.0	19.0		15.0	16.0	
ZD0850-1R5M	1.5±20%	7.5	17.0	17.0		14.0	15.0	
ZD0850-2R2M	2.2±20%	9	15.0	16.0		11.0	12.0	
ZD0850-3R3M	3.3±20%	15	13.0	14.0		11.0	12.0	
ZD0850-4R7M	4.7±20%	19	11.0	12.0		9.5	10.0	
ZD0850-5R6M	5.6±20%	21	10.0	11.0		9.0	9.5	
ZD0850-6R8M	6.8±20%	22	10.0	11.0		8.0	9.0	
ZD0850-100M	10±20%	30	7.0	8.0		6.0	6.5	
ZD0850-150M	15±20%	65	5.0	6.0		4.0	5.0	
ZD0850-220M	22±20%	80	5.0	6.0		4.0	4.5	
ZD0850-330M	33±20%	120	3.0	4.0		3.0	3.5	
ZD0850-470M	47±20%	190	3.0	3.5		2.0	2.5	
ZD0850-680M	68±20%	264	2.6	3.0		1.5	2.0	
ZD0850-820M	82±20%	330	2.2	2.3		1.2	1.3	
ZD0850-101M	101±20%	350	2.0	2.5		1.0	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						
ZD0850	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	5.3±0.15	0.40±0.05	8.4±0.1	9.6±0.1