



型号	$V_{RRM}$	$I_{F(AV)}$	$I_{RRM}$	$V_{FM}/I_{FM}$	$R_{TH(j-hs)}$	$T_{jm}$	安装力 KN
		$T_{HS} 55^{\circ}C$		$25^{\circ}C$			
	V	A	mA	V/A	$^{\circ}C/w$		
ZP200A	100-5000	200	16	1.8/600	0.090	150	3.3-5.5
ZP300A	100-5000	300	30	1.8/900	0.065	150	5.3-10
ZP400A	100-5000	400	40	1.8/1200	0.40	150	10-20
ZP500A	100-5000	500	40	1.8/1500	0.040	150	10-20
ZP600A	100-5000	600	40	1.8/1800	0.033	150	10-20
ZP800A	100-5000	800	80	2.2/2400	0.022	150	19-26
ZP1000A	100-5000	1000	80	2.0/3000	0.022	150	19-26
ZP1200A	100-5000	1200	120	2.2/3000	0.020	150	21-30
ZP1500A	100-5000	1500	120	2.0/3000	0.020	150	21-30
ZP2000A	100-5000	2000	160	2.2/4000	0.016	150	30-40
ZP2500A	100-5000	2500	200	2.2/5000	0.011	150	35-47
ZP3000A	100-5000	3000	200	2.0/5000	0.016	150	30-40
ZP3500A	100-5000	3500	200	2.0/5000	0.011	150	35-47
ZP4000A	100-5000	4000	200	2.0/5000	0.009	150	70-95
ZP5000A	100-5000	5000	200	1.25/5000	0.0135	170	19-26

## ZP系列螺旋式普通整流管



型号	正向平均电流 A	正向有效值电 流A	正向峰 值电流 A	反向重 复峰值 电压V	反向重 复峰值 电流mA	结壳热 阻℃/W	工作结 温℃	重量g	外型
ZP5A	5	7.9	≤1.6	100-5000	≤2	≤4.0	-40-150	10	A1
ZP10A	10	16	≤1.6	100-5000	≤2	≤2.5	-40-150	25	A2
ZP20A	20	31	≤1.6	100-5000	≤6	≤1.4	-40-150	27	A3/C1
ZP30A	30	47	≤1.6	100-5000	≤6	≤1.0	-40-150	110	C2
ZP50A	50	79	≤1.6	100-5000	≤12	≤0.6	-40-150	140	C3
ZP100A	100	160	≤1.8	100-5000	≤12	≤0.3	-40-150	205	C4
ZP200A	200	310	≤1.8	100-5000	≤12	≤0.2	-40-150	325	C5
ZP300A	300	470	≤1.8	100-5000	≤15	≤0.11	-40-150	470	C6
ZP500A	500	630	≤1.8	100-5000	≤15	≤0.068	-40-150	925	C7