

品 名		绝对最大定格 Absolute Maximum Ratings									電 氣 的 ・ 熱 的 特 性 Electrical Characteristics									備 考	外 形 No. Outline No.							
EIAJ No.	Type No.	V _{CEO} [V]	V _{CE0} [V]	V _{ES0} [V]	I _B [A]	I _C [A]	P _T [W]	T _{stg} [°C]	T _J [°C]	V _{CE0} (sat) (min) [V]	h _{FE} (min)	V _{CE} (sat) (max) [V]	V _{BE} (sat) (max) [V]	θ _{JA} (max) [°C/W]	f _T (std) [MHz]	t _{on} (max) [μS]	t _s (max) [μS]	t _f (max) [μS]	Remarks									
2SC407	T7M	150	100	4	10	3	100	-55~+150	+150	—	10	1	2	1.25	—	1	4	1	—	注1 注2	Fig. 13							
408											20																	
409											10																	
410		200	140								20																	
410A			200																									
411		300	200								10																	
412			20																									
2SO431	T13M	150	100	4	30	10	200	-55~+150	+150	—	10	1	2	0.625	—	1	4	1	—	注1 注2	Fig. 14							
432											20																	
433											10																	
434		200	140								20																	
434A			200																									
435		300	200								10																	
436			20																									
2SO1466	T3M36	450	360	4	3	1	30	-55~+150	+150	—	360	1	2	4.17	—	—	—	—	—	注1 注1	Fig. 15							
1467	T3M40	500	400								400																	
1468	T10M36	450	360								360																	
1469	T10M40	500	400								400			1.25	10	-2	4	2	—	注1 注2	Fig. 13							
1469A			400																									
1470	T30M36	450	360								360			0.625	—	—	—	—	—	注1 注2	Fig. 14							
1471	T30M40	500	400								400																	
1471A			6	400																								
2SO2126A	T3M20	200	200	6	3	1	30	-55~+150	+150	170	25	1	2	4.17	36	1	2	0.5	—	注3 注4	Fig. 15							
2127A	T10M20				10	4	100				20			1.25	33													
2128A	T30M20				30	10	200				15											0.625	23					
2SC3703	T30R20	230	230	—	30	10	300	-55~+150	+150	—	20	0.5	1.5	0.41	—	0.7	1.8	0.2	—	Fig. 14								

注1:他にNTT特定通信工業用④、⑤があります。
注2:NTT特定通信工業用④、⑤のみあります。

注3:NTT特定通信工業用④のみあります。
注4:NTT特定通信工業用④のみあります。

外形図 Outline Dimensions

[Unit: mm]

Fig. 13

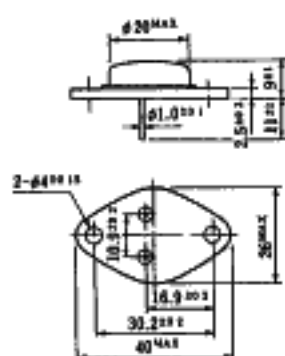


Fig. 14

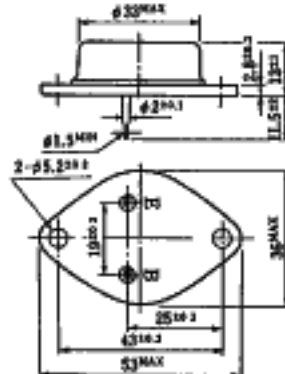


Fig. 15

