

品 名		絶対最大定格 Absolute Maximum Ratings									電 気 的 ・ 熱 的 特 性 Electrical Characteristics									備 考 Remarks	外 形 No. Outline No.
EIAJ No.	Type No.	V _{CEO} [V]	V _{CE0} [V]	V _{ES0} [V]	I _C [A]	I _B [A]	P _T [W]	T _{stg} [°C]	T _J [°C]	V _{CE0} (sat) (min) [V]	hFE (min)	V _{CE} (sat) (max) [V]	V _{BE} (sat) (max) [V]	β ₀ (max) (°C/W)	f _T (std) [MHz]	t _{on} (max) [μS]	t _s (max) [μS]	t _f (max) [μS]			
2SC407	T7M	150	100	4	10	3	100	-55~+150	+150	—	10	1	2	1.25	—	1	4	1	—	Fig. 13	
408		200	140								20								—		
409											10								—		
410											20								注1		
410A		300	200								20								注2		
411			10								—										
412			20								注1										
2SC431	T13M	150	100	4	30	10	200	-55~+150	+150	—	10	1	2	0.625	—	1	4	1	—	Fig. 14	
432		200	140								20								—		
433											10								—		
434											20								注1		
434A		300	200								20								注2		
435			10								—										
436			20								注1										
2SC1466	T3M36	450	360	4	3	1	30	-55~+150	+150	—	360	1	2	4.17	10	.2	4	2	—	Fig. 15	
1467	T3M40	500	400		400	—															
1468	T10M36	450	360		360	—															
1469	T10M40	500	400		400	注1															
1469A	T10M40	500	400		400	注2															
1470	T30M36	450	360		360	—															
1471	T30M40	500	400		400	注1															
1471A	T30M40	500	400		400	注2															
2SC2126A	T3M20	200	200	6	3	1	30	-55~+150	+150	170	25	1	2	4.17	36	1	2	0.5	注3	Fig. 15	
2127A	T10M20				10	4	100				20			1.25	33				注4	Fig. 13	
2128A	T30M20				30	10	200				15			0.625	23				注4	Fig. 14	
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]

