

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 _{BE0} [V]	I ₀ [A]	I _B [A]	P _r [W]	T _{stg} [°C]	T _j [°C]	V _{CEO} (sat) (min) [V]	h _{FE} (min)	V _{CE} (sat) (max) [V]	V _{BE} (sat) (max) [V]	β _p (max) [°C/W]	f _r (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	—																
408											20																								
409											10																								
410		200	140																																
410A			200																																
411		300	200								注1									Fig. 13															
412	20																																		
2SC431	T13M	150	100	4	30	10	200	-55~+150	+150	—		10	1	2	0.625	—	1	4	1		—														
432												20																							
433												10																							
434		200	140																																
434A			200																																
435		300	200								注1	Fig. 14																							
436	20																																		
2S01466	T3M36	450	360	4	10	4	100	-55~+150	+150	400			8	1	2	1.25	10	-2	4	2	—														
1467	T3M40	500	400																			360	4.17												
1468	T10M36	450	360																			注1		Fig. 13											
1469	T10M40	500	400																				注2												
1469A											360	0.625																							
1470	T30M36	450	360								注1														Fig. 14										
1471	T30M40	500	400	6																															
1471A					360	4.17																													
2S02126A	T3M20	200	200		6		3	1	30	-55~+150		+150	170	25	1	2	1.25	33	1	2	0.5	—													
2127A	T10M20					15																	0.625												
2128A	T30M20					15																		23											
2S03703	T30R20	230	230			—					30												10		300	-55~+150	+150	—	20	0.5	1.5	0.41	—	0.7	1.8

注1:他にNTT特定通信工業用Ⓢ、Ⓣがあります。

注2:NTT特定通信工業用Ⓢ、Ⓣのみあります。

注3:NTT特定通信工業用Ⓢのみあります。

注4:NTT特定通信工業用Ⓢのみあります。

外形図 Outline Dimensions

[Unit: mm]

Fig. 13

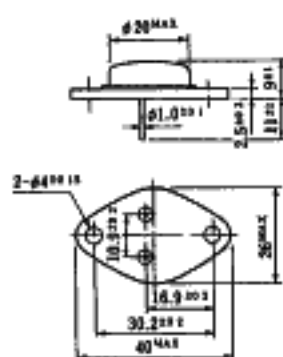


Fig. 14

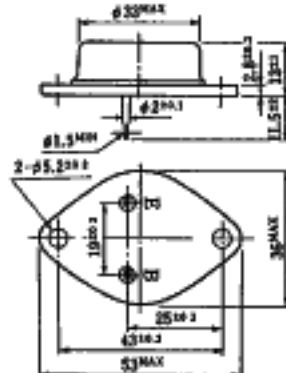


Fig. 15

