

品名		絶対最大定格 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 _{BE0} [V]	I ₀ [A]	I _B [A]	P _r [W]	T _{stg} [°C]	T _j [°C]	V _{CEO} (sat) (min) [V]	f _{PK} (min) [MHz]	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]	Remarks						
2SC407	T7M	150	100	4	10	3	100	-55~+150	+150	—	10	1	2	1.25	—	1	4	1	—	Fig. 13					
408											20								—						
409											10								—						
410		200	140								20								注1		Fig. 13				
410A																			200			注2			
411		300	200								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											20								—						
433											10								—						
434		200	140								20								注1		Fig. 14				
434A																			200			注2			
435		300	200								10								—						
436											20								注1						
2SO1466	T3M36	450	360	4	10	4	100	-55~+150	+150	—	360	8	1	2	1.25	10	-2	4	2	注1		Fig. 15			
1467	T3M40	500	400								400									注1					
1468	T10M36	450	360								360									—					
1469	T10M40	500	400								400									注1	Fig. 13				
1469A											400									注2					
1470	T30M36	450	360								360									—					
1471	T30M40	500	400								30									注1			Fig. 14		
1471A				400	注2																				
2SO2126A	T3M20	200	200	6	3	注3	Fig. 15																		
2127A	T10M20				10	注4		Fig. 13																	
2128A	T30M20				30	注4			Fig. 14																
2SC3703	T3CR20	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

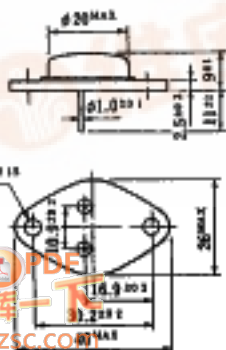


Fig. 14

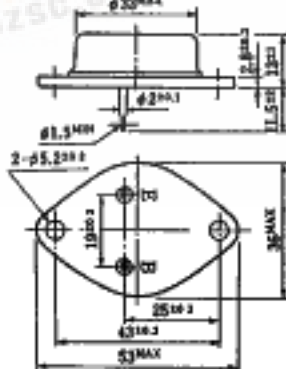


Fig. 15

