

		$P_{tot} @$							
Typ type		$T_A=25\text{ }^{\circ}\text{C}$ (100 $^{\circ}\text{C}$)	$T_C=25\text{ }^{\circ}\text{C}$ (100 $^{\circ}\text{C}$)	V_{CE0} min V	I_{CD} max A	min	h_{FE} max	@	I_C
PNP	NPN	W	W						A
TIP 527		4	(60)	-200	- 8	20	100		-4
TIP 544		5	150	-100	- 6	25	100		-3
TIP 545		5	150	-120	- 6	20	80		-3
TIP 546		5	150	-140	- 6	16	60		-3
TIP 645	TIP 640	5	175	- 60	-10	10^3			-5
TIP 646	TIP 641	5	175	- 80	-10	10^3			-5
TIP 647	TIP 647	5	175	-100	-10	10^3			-5
2N 3789			150	- 60	-10	25	90		-1
2N 3790			150	- 80	-10	25	90		-1
2N 3791			150	- 60	-10	50	180		-1
2N 3792			150	- 80	-10	50	180		-1
2N 4901			87,5	- 40	- 5	20	80		-1
2N 4902			87,5	- 60	- 5	20	80		-1
2N 4903			87,5	- 80	- 5	20	80		-1
2N 4904			87,5	- 40	- 5	25	100		-1
2N 4905			87,5	- 60	- 5	25	100		-1
2N 4906			87,5	- 80	- 5	25	100		-1
2N 4999	2		(20)	80	2	30	90		1
2N 5001	2		(20)	80	2	70	200		1
2N 5003			(33,3)	80	5	30	90		2,5
2N 5005			(33,3)	80	5	70	200		2,5
2N 5147	1		(4)	80	2	30	90		1
2N 5149	1		(4)	80	2	70	200		1
2N 5151	1		(6,7)	80	5	30	90		2,5
2N 5153	1		(6,7)	80	5	70	200		2,5
2N 5333			(15)	- 80	- 5	30	120		-1
2N 5683	5		300	- 60	-50	15			-25
2N 5684	5		300	- 80	-50	15			-25
2N 6329	5		200	- 60	-30	12			-15
2N 6330	5		200	- 80	-30	12			-15
2N 6331	5		200	-100	-20	12			-15

f_T min MHz	I_{CES} (I_{CEO}) μA	@ V	V_{CE} V	Gehäuse package	Anwendungen, Bemerkungen applications, remarks
40	(– 500)		– 100	TO-3	Verstärker, schneller Schalter amplifier, switch
1	(– 5000)		– 50	TO-3	
1	(– 5000)		– 60	TO-3	Verstärker, Schalter amplifier, switch Komplementär zu 2N 5758, 2N 5759, 2N 5760 complementary to 2N 5758, 2N 5759, 2N 5760
1	(– 5000)		– 70	TO-3	
1	(– 2000)		– 30	TO-3	Verstärker, Schalter, Anwendung in Netzger. Komplementär zu TIP 640, TIP 641, TIP 642 amplifier, switch, power supply complementary to TIP 640, TIP 641, TIP 642
1	(– 2000)		– 40	TO-3	
1	(– 2000)		– 50	TO-3	
	(– 10000)		– 30	TO-3	
	(– 10000)		– 40	TO-3	Verstärker, Schalter amplifier, switch
	(– 10000)		– 30	TO-3	
	(– 10000)		– 40	TO-3	
	(– 1000)		– 40	TO-3	
	(– 1000)		– 60	TO-3	
	(– 1000)		– 80	TO-3	
	(– 1000)		– 40	TO-3	
	(– 1000)		– 60	TO-3	
	(– 1000)		– 80	TO-3	
	(– 1000)		– 80	TO-3	
50	(0,05)		40	TO-59	Für Computeranwendung komplementär zu 2N 4998, 2N 5000 computer application complementary to 2N 4998, 2N 5000
60	(0,05)		40	TO-59	
60	(0,05)		40	TO-59	Für Computeranwendung komplementär zu 2N 5002, 2N 5004 computer application complementary to 2N 5002, 2N 5004
70	(0,05)		40	TO-59	
50	(0,05)		40	TO-39	Für Computeranwendung komplementär zu 2N 5148, 2N 5150 computer application complementary to 2N 5148, 2N 5150
60	(0,05)		40	TO-39	
60	(0,05)		40	TO-39	Für Computeranwendung komplementär zu 2N 5152, 2N 5154 computer application complementary to 2N 5152, 2N 5154
70	(0,05)		40	TO-39	
30	– 10		– 90	TO-5	Verstärker, Schalter amplifier, switch
2	(– 1000)		– 30	TO-3	Verstärker, schneller Schalter komplementär zu 2N 5685, 2N 5686 amplifier, high-speed switch complementary to 2N 5685, 2N 5686
2	(– 1000)		– 40	TO-3	
3	(– 1000)		– 30	TO-3	Verstärker, schneller Schalter komplementär zu 2N 6326, 2N 6327, 2N 6328 amplifier, high-speed switch complementary to 2N 6326, 2N 6327, 2N 6328
3	(– 1000)		– 40	TO-3	
3	(– 1000)		– 50	TO-3	