

DEVICE	TYPE	PACKAGE	BVCEO	BVCBO	BVEBO	ICBO @	VCB	HFE @	VC & IC		COB	FT	NF
			(V) MIN	(V) MIN	(V) MIN	(mA) MAX	(V)	MIN -MAX	(V)	(mA)	(p) MAX	(MHz)	(db) MAX
* PN1507	NPN	TO-92 (72)	30	60	5	500	30	100-300	10	150	35	50	
* PN1566	NPN	TO-92 (72)	60	80	5	500	40	60-200	5	5	10	60	
* PN1613	NPN	TO-92 (72)	50	75	7	10	60	40-120	10	150	25	60	12
* PN1708	NPN	TO-92 (72)	12	25	3	25	15	20-	1	10	6	200	
* PN1711	NPN	TO-92 (72)	50	75	7	10	60	100-300	10	150	25	70	8
* PN1889	NPN	TO-92 (72)	60	100	7	10	75	40-120	10	150	15	50	
* PN1890	NPN	TO-92 (72)	60	100	7	10	75	100-300	10	150	15	60	
* PN1893	NPN	TO-92 (72)	80	120	7	10	90	40-120	10	150	15	50	
* PN1973	NPN	TO-92 (72)	60	100	7	25	75	75-	10	10	15	60	
* PN1974	NPN	TO-92 (72)	60	100	7	25	75	35-	10	10	15	50	
* PN1975	NPN	TO-92 (72)	60	100	7	25	75	15-	10	10	15	40	
* PN1983	NPN	TO-92 (72)	25	50	5	500	30	70-210	5	1	45	40	
* PN1984	NPN	TO-92 (72)	25	50	5	500	30	35-100	5	1	45	40	
* PN1985	NPN	TO-92 (72)	25	50	5	500	30	15- 45	5	1	45	40	
* PN1986	NPN	TO-92 (72)	25	50	5	500	30	60-240	10	150	35	40	
* PN1987	NPN	TO-92 (72)	25	50	5	500	30	20- 80	10	150	35	40	
* PN1988	NPN	TO-92 (72)	45	100	5	500	50	35-120	10	30	20	40	
* PN1989	NPN	TO-92 (72)	45	100	5	500	50	20- 60	10	30	20	40	
* PN1990	NPN	TO-92 (72)	60	100	3	500	75	20-	10	30	20	40	
* PN1991	PNP	TO-92 (72)	20	30	5	500	10	15-	10	150	45	40	
* PN2008	NPN	TO-92 (72)	110	175	8	50	100	40-120	10	50	15	40	
* PN2017	NPN	TO-92 (72)	60	60	8	500	30	50-200	10	200	15	60	
* PN2049	NPN	TO-92 (72)	40	75	7	10	60	100-300	10	150	25	50	
* PN2102	NPN	TO-92 (72)	65	120	7	2	60	40-120	10	150	15	60	
* PN2192	NPN	TO-92 (72)	40	60	5	10	30	100-300	10	150	20	50	
* PN2193	NPN	TO-92 (72)	50	80	8	10	60	40-120	10	150	20	50	
* PN2195	NPN	TO-92 (72)	25	45	5	100	30	20-	10	150	20	50	
* PN2205	NPN	TO-92 (72)	12	25	3	25	15	20-	1	10	6	200	
* PN2206	NPN	TO-92 (72)	12	25	3	25	15	40-120	1	10	6	200	
* PN2218	NPN	TO-92 (72)	30	60	5	10	50	40-120	10	150	8	250	
* PN2218A	NPN	TO-92 (72)	40	75	6	10	60	40-120	10	150	8	250	
* PN2219	NPN	TO-92 (72)	30	60	5	10	50	100-300	10	150	8	250	
* PN2219A	NPN	TO-92 (72)	40	75	6	10	60	100-300	10	150	8	300	
* PN2221	NPN	TO-92 (72)	30	60	5	10	50	40-120	10	150	8	250	
* PN2221A	NPN	TO-92 (72)	40	75	6	10	60	40-120	10	150	8	250	
* PN2222	NPN	TO-92 (72)	30	60	5	10	50	100-300	10	150	8	250	
* PN2222A	NPN	TO-92 (72)	40	75	6	10	60	100-300	10	150	8	300	
* PN2224	NPN	TO-92 (72)	40	65	5	10	50	40-120	1	150	8	250	
* PN2242	NPN	TO-92 (72)	15	40	5	100	20	20-120	1	10	6	250	
* PN2243	NPN	TO-92 (72)	80	120	7	10	60	40-120	10	150	15	50	
* PN2270	NPN	TO-92 (72)	45	60	7	50	60	50-200	10	150	15	100	
* PN2297	NPN	TO-92 (72)	35	80	7	10	60	40-120	10	150	12	60	
* PN2303	NPN	TO-92 (72)	35	50	5	500	30	75-200	10	150	45	60	
* PN2351	NPN	TO-92 (72)	50	80	8	10	60	40-120	10	150	20	50	
* PN2352	NPN	TO-92 (72)	40	60	5	10	50	20- 60	10	150	20	50	

* AVAILABLE ALSO IN TO-237 PACKAGE