

DEVICE	TYPE	PACKAGE	BVCEO (V) MIN	BVCBO (V) MIN	VEBO (V) MIN	ICBO (mA) MAX	VCB (V)	HFE MIN - MAX	VC & IC (V) (mA)	COB (pF) MAX	FT (MHz)	NF (dB) MAX
* PN4037	PNP	TO-92 (72)	40	60	7	250	60	50-250	10 150	30	60	
* PN4046	NPN	TO-92 (72)	30	50	6	1.7uA	40	40-150	1 100	12	500	
* PN4047	NPN	TO-92 (72)	50	80	6	1.7uA	60	40-150	1 100	10	500	
PN4121	PNP	TO-92 (72)	40	40	5	25	30	70-200	1 10	4.5	400	
PN4122	PNP	TO-92 (72)	40	40	5	25	30	150-300	1 10	4.5	450	
PN4140	NPN	TO-92 (72)	30	60	5	100	35	40-120	10 150	8	250	
PN4141	NPN	TO-92 (72)	30	60	5	100	35	100-300	10 150	8	250	
PN4142	PNP	TO-92 (72)	40	60	5	100	35	40-120	10 150	8	200	
PN4143	PNP	TO-92 (72)	40	60	5	100	35	100-300	10 150	8	200	
PN4207	PNP	TO-92 (72)	6	6	4.5	10	3	50-120	.3 10	3	650	
PN4208	PNP	TO-92 (72)	12	12	4.5	10	6	30-120	.3 10	3	700	
PN4209	PNP	TO-92 (72)	15	15	1.5	10	8	50-120	.3 10	3	850	
* PN4234	PNP	TO-92 (72)	40	40	7	100	40	30-150	1 250			
* PN4235	PNP	TO-92 (72)	60	60	7	100	60	30-150	1 250			
* PN4236	PNP	TO-92 (72)	80	80	7	100	80	30-150	1 250			
* PN4237	NPN	TO-92 (72)	40	50	6	100	50	30-150	1 250			
* PN4238	NPN	TO-92 (72)	60	80	6	100	80	30-150	1 250			
* PN4239	NPN	TO-92 (72)	80	100	6	100	100	30-150	1 250			
PN4248	PNP	TO-92 (72)	40	40	5	10	40	50-	5 .1	6	40	3
PN4249	PNP	TO-92 (72)	60	60	5	10	40	100-300	5 .1	6	40	3
PN4250	PNP	TO-92 (72)	40	40	5	10	40	250-700	5 .1	6	50	2
PN4250A	PNP	TO-92 (72)	60	60	5	10	50	250-700	5 .1	6	50	3
PN4257	PNP	TO-92 (72)	6	6	4.5	10	3	30-120	.3 10	3	500	
PN4258	PNP	TO-92 (72)	12	12	4.5	10	6	30-120	.3 10	3	700	
PN4259	NPN	TO-92 (72)	30	40	2.5	10	15	60-250	8 2	55	750	
PN4274	NPN	TO-92 (72)	12	30	4.5	400	20	35-120	1 10	4	400	
PN4275	NPN	TO-92 (72)	15	40	4.5	400	20	35-120	1 10	4	400	
PN4313	PNP	TO-92 (72)	12	12	4.5	50	10	30-120	.5 30	4.5	700	
* PN4314	PNP	TO-92 (72)	65	90	7	250	60	50-250	10 150	30	60	
PN4354	PNP	TO-92 (72)	60	60	5	50	50	50-500	10 10	30	100	
PN4355	PNP	TO-92 (72)	60	60	5	50	50	100-400	10 10	30	100	
PN4356	PNP	TO-92 (72)	80	80	5	50	50	50-250	10 10	30	100	
PN4384	NPN	TO-92 (72)	40	30	5	10	30	100-500	5 .01	8	30	
PN4386	NPN	TO-92 (72)	40	30	5	10	30	40-500	5 .01	8	30	
* PN4404	PNP	TO-92 (72)	80	80	5	25	60	40-120	1 150	10	200	
* PN4405	PNP	TO-92 (72)	80	80	5	25	60	100-300	1 150	10	200	
PN4888	PNP	TO-92 (72)	150	150	6	50	100	40-400	10 10	4	30	
PN4889	PNP	TO-92 (72)	150	150	6	10	100	80-300	10 10	4	40	
PN4916	PNP	TO-92 (72)	30	30	5	25	15	70-200	1 10	4.5	400	
PN4917	PNP	TO-92 (72)	30	30	5	25	15	150-300	1 10	4.5	450	
PN4944	NPN	TO-92 (72)	40	80	5	50	40	40-120	1 150	25	60	
PN4945	NPN	TO-92 (72)	60	80	5	50	40	40-120	1 150	25	60	
PN4946	NPN	TO-92 (72)	40	80	5	50	40	100-300	1 150	25	60	
* PN4960	NPN	TO-92 (72)	60	60	6.5	10	50	100-300	10 150	15	250	
* PN4961	NPN	TO-92 (72)	80	80	6.5	10	50	100-300	10 150	15	250	

* AVAILABLE ALSO IN TO-237 PACKAGE