


www.datasheetcatalog.com
**TO-39
(CB-7)**
Germanium PNP transistors, low level LF amplification
 $t_{amb} = 25^{\circ}C$
Transistors PNP germanium, amplification BF faible niveau

Type Type	Case Boîtier	Ptot (mW)	V _{CEO} (V) V _{CBO} *	h _{21E} / h _{21e} * min-max	I _C (mA)	V _{CEsat} (V) max	I _C /I _B (mA)	f _{h21b} (MHz) min.	Data sheet in (see page 10) Notice dans (voir page 10)
2N 525	TO-39	225	45*	34 - 65	20	0,13	20/1,33	1	TSi 75
2N 526	TO-39	225	45*	53 - 90	20	0,13	20/1	1,3	TSi 75
2N 527	TO-39	225	45*	72 - 121	20	0,13	20/0,67	1,5	TSi 75
ASY 81	TO-39	225	60*	30 - 100	100	0,25	100/10	2 §	TSi 75
SF.T 243	TO-39	225	60*	30 - 100	100	0,25	100/10	2 §	TSi 75

Germanium PNP transistors, medium speed switching
 $t_{amb} = 25^{\circ}C$
Transistors PNP germanium, commutation moyenne vitesse

Type Type	Case Boîtier	Ptot (mW)	V _{CEO} (V) V _{CBO} *	h _{21E} / min-max	I _C (mA)	V _{CEsat} (V) max	I _C /I _B (mA)	f _{h21b} (MHz) min.	Data sheet in (see page 10) Notice dans (voir page 10)
2N 397	TO-39	150	30	40 - 150	10	0,2	50/2,5	10	TSi 75
2N 404	TO-39	150	25	30 -	12	0,2	24/1	4	TSi 75
2N 1305	TO-39	150	30	40 - 200	10	0,2	10/0,25	5	TSi 75
2N 1307	TO-39	150	30	60 - 300	10	0,2	10/0,17	10	TSi 75
2N 1309	TO-39	150	30	80 -	10	0,2	10/0,13	15	TSi 75

§ Typical value
Valeur typique