

INDICE GENERAL

Semiconductores en cápsula plástica para baja señal

PAG.	TIPO	DESCRIPCION	OBSERVACIONES
19	*2A 37	PNP PLANAR EPITAXIAL	RF-AM
19	*2A 38	PNP PLANAR DE SILICIO	RF-AM
22	*2A 84	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	RF - SINTONIZADOR TV
22	*2A 85	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	FI - TV CON CAS
27	*2A 86	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	MEZCLADOR SINTON. TV
27	*2A 87	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	SALIDA FI - TV
30	*2A 92	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	AUDIO - 40V/0,4 AMP.
30	*2A 93	TRANSISTOR PNP PLANAR SI	COMPLEMENT. DEL 2A92
33	*2A 97	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	PRE-AUDIO,BAJO RUIDO
33	*2A 98	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	PRE-AUDIO, SALIDA
33	*2A 99	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	PRE-AUDIO, 60 VOLT
39	*2A 216	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	CONVERSOR AM
39	*2A 217	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	FI - AM
41	*2A 223	TRANSISTOR PNP PLANAR SI	DRIVER, -60V/-400 MA
43	*2A 237	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	PRE-AUDIO, 50 VOLT
43	*2A 238	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	25V/200MA, USO MULTIP
43	*2A 239	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	PRE-AUDIO,BAJO RUIDO
43	*2A 257	TRANSISTOR PNP PLANAR SI	PRE-AUDIO, 50 VOLT
43	*2A 258	TRANSISTOR PNP PLANAR SI	25V/200MA, USO MULTIP
43	*2A 259	TRANSISTOR PNP PLANAR SI	PRE-AUDIO,BAJO RUIDO
47	*2A 243	TRANSISTOR JFET CANAL N	RF/FM, IDSS 2-6,5 MA
47	*2A 244	TRANSISTOR JFET CANAL N	RF/FM, IDSS 6-15 MA
47	*2A 245	TRANSISTOR JFET CANAL N	RF/FM, IDSS 12-25 MA
51	*2A 250	TRANS. DARLINGTON NPN SI	800 MA - 30 VOLT
53	*2A 254	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	RF, CONVERSOR P. AM/FM
53	*2A 255	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	FI, AM/FM
57	*2A 264	TRANSISTOR JFET CANAL N	AUDIO - BAJO RUIDO
57	*2A 265	TRANSISTOR JFET CANAL N	AUDIO - BAJO RUIDO
57	*2A 266	TRANSISTOR JFET CANAL N	AUDIO - BAJO RUIDO
57	*2A 267	TRANSISTOR JFET CANAL N	AUDIO - BAJO RUIDO
57	*2A 268	TRANSISTOR JFET CANAL N	AUDIO - BAJO RUIDO
57	*2A 269	TRANSISTOR JFET CANAL N	AUDIO - BAJO RUIDO
61	*2A 297	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	AMP. VIDEO-160V/200MA
61	*2A 298	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	AMP. VIDEO-250V/200MA
61	*2A 299	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	AMP. VIDEO-300V/200MA
65	*2A 407	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	SINTONIZADOR FM
65	*2A 408	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	FI/FM Y OSCILADOR TV
69	*2A3724	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	AUDIO, 1 AMPER/25 V
69	*2A3725	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	AUDIO, 1 AMPER/40 V
69	*2A3726	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	AUDIO, 1 AMPER/60 V
69	*2A3244	TRANSISTOR PNP PLANAR SI	COMPLEM. DEL 2A3724
69	*2A3245	TRANSISTOR PNP PLANAR SI	COMPLEM. DEL 2A3725
69	*2A3246	TRANSISTOR PNP PLANAR SI	COMPLEM. DEL 2A3726
71	*2A3702	TRANSISTOR PNP PLANAR SI	AUDIO, 200 MA
73	*2A3704	TRANSISTOR NPN PLANAR SI	AUDIO, 800 MA



PAG.	TIPO	DESCRIPCION	OBSERVACIONES
75	*2A4058	TRANSISTOR PNP PLANAR SI	PRE-AUDIO,BAJO RUIDO
75	*2A4059	TRANSISTOR PNP PLANAR SI	PRE-AUDIO
78	*2A5400	TRANSISTOR PNP PLANAR SI	ALTA TENS.120V/600MA
78	*2A5401	TRANSISTOR PNP PLANAR SI	ALTA TENS.150V/600MA
80	*2AC44	TIRISTOR PNP PLANAR SIL.	600 MA - 30 VOLT
80	*2AC45	TIRISTOR PNP PLANAR SIL.	600 MA - 60 VOLT
80	*2AC46	TIRISTOR PNP PLANAR SIL.	600 MA - 100 VOLT
80	*2AC47	TIRISTOR PNP PLANAR SIL.	600 MA - 200 VOLT
80	*2AC48	TIRISTOR PNP PLANAR SIL.	600 MA - 300 VOLT
86	A5T6027	TRANSISTOR P.U.T. DE SI	MONOJUNTURA PROGRAM.
86	A5T6028	TRANSISTOR P.U.T. DE SI	MONOJUNTURA PROGRAM.
88	TL011	ESPEJO DE CORRIENTE (NPN)	RELACION 1:1
88	TL012	ESPEJO DE CORRIENTE (NPN)	RELACION 2:1
88	TL014	ESPEJO DE CORRIENTE (NPN)	RELACION 4:1
88	TL021	ESPEJO DE CORRIENTE (NPN)	RELACION 1:2
91	TL170C	CONMUTADOR EFECTO HALL	COLECTOR ABIERTO
93	TL172C	CONMUTADOR EFECTO HALL	NORMALMENTE ABIERTO
95	TL173C	SENSOR LIN.DE EFECTO HALL	CAMPOS ESTAT./DINAM.
97	TL430I	REGULADOR SHUNT AJUSTABLE	SALIDA 3-30V/100 MA
97	TL430C	REGULADOR SHUNT AJUSTABLE	SALIDA 3-30V/100 MA
101	TL431M	REGULADOR SHUNT AJUSTABLE	PRECIS.,3-30V/100MA
101	TL431I	REGULADOR SHUNT AJUSTABLE	PRECIS.,3-30V/100 MA
101	TL431C	REGULADOR SHUNT AJUSTABLE	PRECIS.,3-30V/100 MA
105	TSP102	PTC DE SILICIO	R.NOM 1000 OHM
105	TSP202	PTC DE SILICIO	R.NOM. 2000 OHM
109	UA78L02	REGULADOR TENS. POSITIVA	SALIDA 2,6V/100 MA
109	UA78L08	REGULADOR TENS. POSITIVA	SALIDA 8V/100MA
109	UA78L05	REGULADOR TENS. POSITIVA	SALIDA 5V/100MA
109	UA78L06	REGULADOR TENS. POSITIVA	SALIDA 6,2V/100MA
109	UA78L09	REGULADOR TENS. POSITIVA	SALIDA 9V/100MA
109	UA78L10	REGULADOR TENS. POSITIVA	SALIDA 10V/100MA
109	UA78L12	REGULADOR TENS. POSITIVA	SALIDA 12V/100MA
109	UA78L15	REGULADOR TENS. POSITIVA	SALIDA 15V/100MA
115	UA79L05	REGULADOR TENS. NEGATIVA	SALIDA -5V/100MA
115	UA79L12	REGULADOR TENS. NEGATIVA	SALIDA -12V/100MA
115	UA79L15	REGULADOR TENS. NEGATIVA	SALIDA -15V/100MA
119	*1A5101	DIODO USO GENERAL	DETECTOR AM
119	*1A5104	DIODO USO GENERAL	REGULADOR DIRECTO
119	*1A5111	DIODO USO GENERAL	300 MA/ 25 VOLT
119	*1A5112	DIODO USO GENERAL	300 MA/ 60 VOLT
119	*1A5113	DIODO USO GENERAL	300 MA/ 120 VOLT
119	*1A752	DIODO REGULADOR TENSION	VZ NOM. = 5,6 VOLT
119	*1A753	DIODO REGULADOR TENSION	VZ NOM. = 6,2 VOLT
119	*1A754	DIODO REGULADOR TENSION	VZ NOM. = 6,8 VOLT
119	*1A755	DIODO REGULADOR TENSION	VZ NOM. 7,5 VOLT
119	*1A756	DIODO REGULADOR TENSION	VZ NOM. = 8,2 VOLT
119	*1A757	DIODO REGULADOR TENSION	VZ NOM. = 9,1 VOLT
119	*1A758	DIODO REGULADOR TENSION	VZ NOM. = 10,0 VOLT



TEXAS INSTRUMENTS

Semiconductores en cápsula TO-3 ó TO-66

PAG.	TIPO	DESCRIPCION	OBSERVACIONES
122	BU124	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	SAL. HOR. TV-350V/10A
124	BU426	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	FUENTES CONMUT. P/TV
128	TIC106	TIRISTOR PNP DE SILICIO	5 AMP/30 A 400 VOLT
128	TIC116	TIRISTOR PNP DE SILICIO	8A/50 A 600 VOLT
128	TIC126	TIRISTOR PNP DE SILICIO	12AMP/50 A 600 VOLT
132	TIC206	TRIAC DE SILICIO	3 AMP/100 A 400 VOLT
132	TIC216	TRIAC DE SILICIO	6 AMP/100 A 400 VOLT
132	TIC226	TRIAC DE SILICIO	8 AMP/200 A 400 VOLT
132	TIC236	TRIAC DE SILICIO	12 AMP/200 A 400 V
132	TIC246	TRIAC DE SILICIO	16 AMP/200 A 400 V
140	TIC253	TRIAC DE SILICIO	20 AMP/200 A 600 V
140	TIC263	TRIAC DE SILICIO	25 AMP/200 A 600 V
142	TIP 29	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	1A-40/60/80/100V-30W
142	TIP 30	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	1A-40/60/80/100V-30W
142	TIP 31	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	3A-40/60/80/100V-40W
142	TIP 32	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	3A-40/60/80/100V-40W
142	TIP 33	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	10A-40/60/80/100V-80
142	TIP 34	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	10A-40/60/80/100V-80
142	TIP 41	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	6A-40/60/80/100V-65W
142	TIP 42	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	6A-40/60/80/100V-65W
142	TIP3055	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	15A-60V-90W
142	TIP 35	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	25A-40/60/80/100-125
142	TIP 36	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	25A-40/60/80/100-125
142	TIP2955	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	15A-60V-90W
150	TIP 47	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	ALTA TENSION, 1A/250V
150	TIP 48	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	ALTA TENSION, 1A/300V
150	TIP 49	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	ALTA TENSION, 1A/350V
150	TIP 50	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	ALTA TENSION, 1A/400V
150	TIP 51	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	ALTA TENSION, 3A/250V
150	TIP 52	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	ALTA TENSION, 3A/300V
150	TIP 53	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	ALTA TENSION, 3A/350V
150	TIP 54	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	ALTA TENSION, 3A/400V
150	TIP 55A	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	ALTA TENS., 10A/250V
150	TIP 56	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	ALTA TENS., 10A/300V
150	TIP 57A	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	ALTA TENS., 10A/350V
150	TIP 58A	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	ALTA TENS., 10A/400V
156	TIP110	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	DARLING. 2A/60V/50W
156	TIP111	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	DARLING. 2A/80V/50W
156	TIP112	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	DARLING. 2A/100V/50W
156	TIP115	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	DARLING. 2A/60V/50W
156	TIP116	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	DARLING. 2A/80V/50W
156	TIP117	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	DARLING. 2A/100V/50W
156	TIP120	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	DARLING. 5A/60V/65W
156	TIP121	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	DARLING. 5A/80V/65W
156	TIP122	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	DARLING. 5A/100V/65W
156	TIP125	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	DARLING. 5A/60V/65W
156	TIP126	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	DARLING. 5A/80V/65W



PAG.	TIPO	DESCRIPCION	OBSERVACIONES
156	TIP127	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	DARLING. 5A/100V/65W
156	TIP140	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	DARLING. 10A/60V/125W
156	TIP141	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	DARLING. 10A/80V/125W
156	TIP142	TRANS. NPN DE POTENCIA SI	DARLING. 10A/100V/125W
156	TIP145	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	DARLING. 10A/60V/125W
156	TIP146	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	DARLING. 10A/80V/125W
156	TIP147	TRANS. PNP DE POTENCIA SI	DARLING. 10A/100V/125W
160	TIPL785	TRANS. DARLINGTON NPN SI	150V/10A/80W
160	TIPL785A	TRANS. DARLINGTON NPN SI	200V/10A/80W
160	TIPL790	TRANS. DARLINGTON NPN SI	150V/10A/70W
160	TIPL790A	TRANS. DARLINGTON NPN SI	200V/10A/70W
166	TIR101	DOBLE DIODO, CATODO COMUN	12 AMP/100 A 400 V
166	TIR102	DOBLE DIODO, CATODO COMUN	6 AMP/100 A 400 V
166	TIR201	DOBLE DIODO, ANODO COMUN	12 AMP/100 A 400 V
166	TIR202	DOBLE DIODO, ANODO COMUN	6 AMP/100 A 400 V

Notas de aplicación

PAG.	TIPO	DESCRIPCION	OBSERVACIONES
173	N.APL.001	AMPLIF. AUDIO DE 2 WATTS	
177	N.APL.002	PREAMPLIF. P/2 WATTS	
179	N.APL.003	AMPLIF. EST. SOL. BAJO COSTO	
190	N.APL.004	PREAMPLIF. CON FET	
193	N.APL.005	AMPLIF. AUDIO DE 6 WATTS	
198	N.APL.006	AUDIO MODULAR: 7 A 70 W	
211	N.APL.007	PRE PARA AMPL. 7-70 W	
218	N.APL.008	METODOS REALIM. P/AUDIO	
230	N.APL.009	ETAPA DEFL. HORIZ. C/BU124	

