

# ТРАНЗИСТОРЫ БИПОЛЯРНЫЕ ИМПОРТНЫЕ

Наименование	Uкб,В	Iк,А	Pк,Вт	fгр,МГц	h21э,min	Корпус	Тип
2N1112							
2N1212	60	5,00	80,00			TO-61	NPN
2N1217	20	0,03	0,08	9,00		TO-22	NPN
2N1711	75	0,50	0,80	70,00	50	TO-39	NPN Si
2N2219A							
2N2222(Metal)	60	0,80	0,40	250,00	50	TO-18	NPN
2N2222A	75	0,80	0,40	300,00	50	TO-92	NPN
2N2222Aмет							
2N2369	40	0,20	0,36	500,00	40	TO-18	NPN Si
2N2369A	40	0,20	0,36	500,00	40	TO-18	NPN Si
2N2646							
2N2905A	60	0,60	0,60	200,00	100	TO-139	PNP Si
2N2905Апластик							
2N2907	40	0,60	0,40	200,00	100	TO-18	PNP Si
2N2907(Metal)	60	0,60	0,40	200,00	100	TO-18	PNP
2N3055	80	15,00	115,00	2,00	20	TO-3	NPN
2N3055							
2N3440	250	1,00	1,00	70,00	40	TO-39	NPN Si
2N3773	160	16,00	150,00	4,00	15	TO-3	NPN
2N3773	160	16,00	150,00	4,00	15	TO-3	NPN
2N3903	60	0,20	0,63	250,00	50	TO-92	NPN
2N3904	60	0,20	0,36	250,00	100	TO-92	NPN
2N3906	40	0,20	0,35	200,00	100	TO-92	PNP
2N3906	40	0,20	0,35	200,00	100	TO-92	PNP
2N4091							
2N4401	60	0,60	0,35	200,00	150	TO-92	NPN
2N4401	60	0,60	0,35	200,00	150	TO-92	NPN

Наименование	Uкб,В	Iк,А	Pк,Вт	fгр,МГц	h21э,min	Корпус	Тип
2N4401	60	0,60	0,35	200,00	150	TO-92	NPN
2N4403	40	0,60	0,63	0,00	100	TO-92	PNP
2N4870							
2N4990							
2N5401	160	0,60	0,35	100,00	40	TO-92	PNP
2N5460							
2N5551	180	0,60	0,35	100,00	40	TO-92	NPN
2N5551	180	0,60	0,35	100,00	40	TO-92	NPN
2N5590							
2N5641							
2N5642							
2N5643							
2N6038	60	4,00	40,00	0,00	750	TO-126	NPN SiDA
2N6039	80	4,00	40,00	0,00	750	TO-126	NPN SiDA
2N6075A							
2N6107							
2N6203							
2N6292							
2N6517	350	0,50	0,62	40,00	20	TO-92	NPN Si
2N6520	350	0,50	0,63			TO-92	PNP
2N6718							
2SA1011	160	1,50	25,00	120,00	60	TO-220AB	PNP Si
2SA1012	60	5,00	25,00	60,00			
2SA1012Y							
2SA1013							
2SA1013Y	160	1,00	0,90	15,00	160	TO-92	PNP
2SA1015	50	0,15	0,40	80,00	70	TO-92	PNP Si

www.datasheet.direct















Наименование	Укбо,В	Ик,А	Рк,Вт	fрp,МГц	h21a,min	Корпус	Тип
MJ15025	250	16,00	250,00	5,00	15	TO-3	PNP S1
MJ2955	60	15,00	115,00	2,00	20	TO-3	PNP S1
MJE13003	400	1,50	1,40	4,00	8	TO-126	NPN S1
MJE13005	700	4,00	60,00	4,00	6	TO-220AB	NPN S1
MJE13007	700	8,00	80,00	4,00	5	TO-220AB	NPN S1
MJE13009							
MJE18004							
MJE270	100	2,00	15,00	6,00	1500	TO-126	Dar1-NPN
MJE2955T							
MJE3055T							
MJE340	300	0,50	20,00	10,00	30	TO-126	NPN S1
MJE350	300	0,50	20,00	4,00	30	TO-126	PNP S1
MJH11022	250	15,00	150,00	3,00	400	TO-218	NPN S1/Dar
MJM16212	1500	10,00	150,00		4	TO-247	NPN S1
MMBF4392							
MMBT3906LT1	40	0,20	0,22	250,00	60	SOT-23	PNP S1
MMBT5551LT1							
MMBT442LT1							
MMBTH10LT1							
MN1016							
MN650							
MPSA13							
MPSA404A							
MPSA42	300	0,50	0,62	50,00	25	TO-92	NPN S1
MPSA43							
MPSA44							
MPSA92(KSP92)	300	0,50	0,62	50,00	25	TO-92	PNP S1
MPSA93							
MPSH10							
MRF247	36	20,00	75,00	175,00	10	SOT-119	NPN S1
MRF421	45	20,00	100,00	30,00	10	SOT-123	NPN S1
MRF454	45	20,00	80,00	30,00	10	SOT-123	NPN S1
MRF455	36	15,00	60,00	30,00	10	SOT-123	NPN S1
MRF559	36	0,15	0,50	870,00	30	MACRO-X	NPN S1
MRF644	36	4,00	25,00	470,00	40	SOT-119	NPN S1
MRF650	38	12,00	50,00	512,00	20	SOT-119	NPN S1
MRF654	36	4,00	15,00	470,00	20	SOT-122D	NPN S1
MRF904	25	0,30	0,37	4500,00	30	MACRO-X	NPN S1
N4211							
ON4409							
ON4584							
ON4673							
ON4843							
PHE13007							
PN2222A	75	0,80	0,62	250,00	100	TO-18	NPN S1
R1004	50	0,10	0,30	300,00	100	TO-92	NPN S1
S2000A	1500	8,00	125,00	3,00	3	TOP-3	NPN S1
S2000A3	1500	8,00	125,00	3,00	3	TOP-3	NPN S1
S2000AF	1500	8,00	50,00	3,00	3		NPN S1
S2000AFI							
S2000N	1500	8,00		3,00			NPN S1
S2055AF	1500	8,00	50,00	3,00	3	TO-3PF	NPN S1
S2055N							
S3786L							
S8050							

Наименование	Укбо,В	Ик,А	Рк,Вт	fрp,МГц	h21a,min	Корпус	Тип
S8550							
SBFR91A							
SF118B							
SS8050							
SS8050D							
SS8550							
SS8550D							
SS9011							
SS9012G							
SS9012H							
SS9013G							
SS9013H							
SS9014							
SS9014C							
SS9014D							
SS9015							
TIP102	100	8,00	80,00	4,00	1000	TO-220AB	NPN S1/Dar
TIP106	80	8,00	80,00	4,00	1000	TO-220AB	NPN S1/Dar
TIP107	100	8,00	80,00	4,00	1000	TO-220AB	PNP S1/Dar
TIP110	60	4,00	50,00	25,00	500	TO-220	NPN S1/Dar
TIP117	100	2,00	50,00	25,00	500	TO-220AB	PNP S1/Dar
TIP120	60	5,00	65,00	4,00	1000	TO-220AB	Dar1-NPN+Di
TIP121	80	5,00	65,00	4,00	1000	TO-220AB	NPN S1/Dar
TIP122	100	5,00	75,00	4,00	1000	TO-220AB	NPN+Di
TIP125	60	5,00	65,00	4,00	1000	TO-220	Dar1-PNP+Di
TIP126							
TIP127	100	5,00	75,00	4,00	1000	TO-220AB	PNP+Di
TIP132							
TIP140	60	10,00	125,00	4,00	500	TO-218	NPN S1/Dar
TIP142	60	10,00	125,00	4,00	500	TO-218	NPN S1/Dar
TIP142T							
TIP146	80	10,00	125,00	4,00	500	TO-218	PNP S1/Dar
TIP147	100	10,00	125,00	4,00	500	TO-218	PNP S1/Dar
TIP147T							
TIP151	350	7,00	80,00	10,00	150	TO-220AB	NPN S1/Dar
TIP29C	100	1,05	30,00	3,00	15	TO-220AB	NPN S1
TIP3055	100	15,00	90,00				NPN S1
TIP31(KT817A)							
TIP31A	60	3,00	40,00	3,00	20	TO-220	NPN S1
TIP31C(KT817F)	100	3,00	40,00	3,00	20	TO-220	NPN S1
TIP32C(KT816F)	100	3,00	40,00	3,00	25	TO-220AB	PNP S1
TIP33C	110	10,00	80,00	5,00	25	TO-218	NPN S1
TIP34C	110	10,00	80,00	3,00	25	TO-218	PNP S1
TIP35C	100	25,00	125,00	3,00	15	TO-218	NPN S1
TIP36C	100	25,00	125,00	3,00	15	TO-218	PNP S1
TIP41C	110	6,00	65,00	3,00	20	TO-220	NPN S1
TIP42C	110	6,00	65,00	3,00	20	TO-220	PNP S1
TIP47	250	1,00	40,00	10,00	30	TO-220AB	NPN S1
TIP50							
UN1114	50	0,10	0,40		80		PNP S1
UN2111SMD	50	0,10	0,20		35	SOT-23	PNP S1
UN2114SMD							
UN2211SMD	50	0,10	0,20		35	SOT-23	NPN S1