

# МОЩНЫЕ ПОЛЕВЫЕ ТРАНЗИСТОРЫ (Power MOSFET)

**INTERSIL** является мировым лидером в производстве **Power MOSFET**.

Выпускаются как n-канальные, так и p-канальные транзисторы, но первые используются чаще и имеют больший диапазон токов и напряжений. Кроме этого выпускаются полевые транзисторы с управлением сигналом логического уровня, с ограничением тока, с защелкой по напряжению.

Области применения: регуляторы, конвертеры, драйверы двигателей, реле и мощных биполярных транзисторов. Полевые транзисторы имеют очень высокое входное сопротивление и обычно могут управляться непосредственно от микросхемы без дополнительных усилительных каскадов.

## Power MOSFET, серия IRF

Максим. значения		TO-204	TO-220AB	TO-247	DIP-4
V <sub>си</sub> , В	I <sub>си</sub> , А				
<b>п-канал</b>					
100	1,0	0,6			IRFD110
	1,3	0,3			IRFD120
	5,6	0,54		IRF510	
	9,2	0,27	IRF120	IRF520	
	14,0	0,16	IRF130	IRF530	
	28,0	0,077		IRF540	IRFP140
200	40,0	0,055	IRF150		IRFP150
	0,6	1,5			IRFD210
	0,80	0,8			IRFD220
	3,3	1,5		IRF610	
	5,0	0,8	IRF220	IRF620	
	9,0	0,4	IRF230	IRF630	
400	18,0	0,18	IRF240	IRF640	IRFP240
	33,0	0,085	IRF250		IRFP250
	2,0	3,6		IRF710	
	3,3	1,8			
	5,5	1,0	IRF330	IRF730	
	10,0	0,55		IRF740	
500	16,0	0,3	IRF350		IRFP350
	23,0	0,2			IRFP360
	2,5	3,0		IRF820	
	4,5	1,5		IRF830	
	8,0	0,85	IRF440	IRF840	
	14,0	0,4	IRF450		IRFP450
<b>р-канал</b>	20,0	0,27			IRFP460
	1,0	0,6			IRFD9120
	3,0	1,2		IRF9510	
	6,0	0,6		IRF9520	
	12,0	0,3	IRF9130	IRF9530	
	19,0	0,2	IRF9140	IRF9540	IRFP9140
200	3,5	1,5		IRF9620	
	6,5	0,8		IRF9630	
	11,0	0,5	IRF9240	IRF9640	

## Mega FET серия

Максим. значения		TO-220AB	
V <sub>си</sub> , В	I <sub>си</sub> , А		R <sub>си(откр.)</sub> , Ом
<b>п-канал</b>			
50	15	0,1	RFP15N05
	25	0,047	RFP25N05
	50	0,22	RFP50N05
	22	0,080	RFP22N10
100	40	0,040	RFP40N10
<b>р-канал</b>			
50	8	0,300	RFP8P05
	15	0,150	RFP15P05
	30	0,065	RFP30P05
<b>п-канал, управление логическим уровнем</b>			
50	4	0,800	RFP4N05L
	15	0,100	RFP15N05L
	25	0,047	RFP25N05L
	50	0,022	RFP50N05L
100	2	1,050	RFP2N10L
	12	0,200	RFP12N10L
200	2	3,500	RFP2N20L
	8	0,500	RFP8N20L
<b>р-канал, управление логическим уровнем</b>			
30	10	0,225	RFP10P03L



## п-канальные MOSFET, серия BUZ

Максим. значения	Максимальные значения			Максимальные значения			
	V <sub>си</sub> , В	I <sub>си</sub> , А	R <sub>си(откр.)</sub> , Ом	V <sub>си</sub> , В	I <sub>си</sub> , А	R <sub>си(откр.)</sub> , Ом	
50	14,0	0,1		400	9,5	0,4	BUZ32
	30,0	0,04			3,0	1,8	BUZ76
	9,0	0,25			5,5	1,0	BUZ60
100	19,0	0,1		500	4,0	2,0	BUZ42
	5,8	0,6					
200							BUZ73A

## Улучшенные Power MOSFET

Максим. значения			TO-220AB
V <sub>си</sub> , В	I <sub>си(огр.)</sub> , А	R <sub>си(откр.)</sub> , Ом	
80	5,5	0,12	RLP5N08LE

**RLP5N08LE**  
Имеют встроенную схему, ограничивающую max значения I<sub>си</sub> на уровне 1 А и 5,5 А соответственно. Встроенный стабилизатор защищает от статического электричества до 2 кВ.

Максим. значения			TO-220AB
V <sub>си</sub> , В	I <sub>си(огр.)</sub> , А	R <sub>си(откр.)</sub> , Ом	
55	1	0,75	RLP1N06CLE

**RLP1N06CLE**  
Имеют схему ограничения I<sub>си</sub>, защелку по напряжению (уровень 60÷70 В), встроенный стабилизатор для защиты от статического электричества до 2 кВ.

Наименование	Уси,В	Ис,А	Рси,Вт	S,мА/В	Корпус	Тип	Цена
2N4393							22. 70
2N7000	60	0. 20	0. 35		TO-92	N-канал	9. 70
2SJ103							9. 60
2SJ162	160	7. 00	100. 00			MOS-P-FET	130. 00
2SJ176							186. 40
2SJ306							33. 00
2SJ307							70. 20
2SJ449							151. 40
2SJ48							128. 00
2SJ79							370. 00
2SK1010							112. 30
2SK1023	800	4. 00	60. 00	2000	TO-220	MOS-N-FET	95. 00
2SK105	50	0. 02	0. 25	2	TO-92	N-канал	7. 10
2SK1058							160. 00
2SK1060	100	5. 00	20. 00		TO-220	N-канал	69. 90
2SK107	27				TO-92	N-FET	7. 30
2SK1081							67. 70
2SK1082	9000	6. 00	125. 00	2000	TO-3PB	N-канал	70. 00
2SK1094							103. 40
2SK1096	60	13. 00	30. 00	5000	TO-220FM	N-канал	66. 80
2SK1102	500	10. 00	50. 00	4000	TO-220FM	MOS-N-FET	110. 00
2SK1102мет. мал.							43. 30
2SK1102пластик							34. 00
2SK1117	600	6. 00	100. 00	2500	TO-220	MOS-N-FET	44. 00
2SK1118	600	6. 00	45. 00	3000	TO-220ML	MOS-N-FET	48. 00
2SK1119							76. 80
2SK1120	1000	8. 00	150. 00	2000	TO-3PB	MOS-N-FET	130. 00
2SK1162	500	10. 00	100. 00	4000	TO-3PB	MOS-N-FET	58. 00
2SK1176R	50	0. 01	0. 30		TO-92	N-канал	11. 20
2SK118						N-FET	42. 00
2SK1191							212. 90
2SK1198	700	2. 00	35. 00	1000	TO-220F	N-канал	95. 00
2SK1202	900	5. 00	100. 00	1400	TO-3PB	N-канал	150. 00
2SK1213	600	6. 00	125. 00		TO-220	N-канал	94. 00
2SK1217							179. 90
2SK1221							60. 80
2SK1248	500	10. 00	100. 00		TO-220	N-канал	75. 50
2SK1271							360. 00
2SK1284	100	3. 00	20. 00		TO-251	N-канал	41. 90
2SK1286	60	15. 00	30. 00		TO-220	N-канал	53. 30
2SK1299							81. 20
2SK1317	1500	2. 50	100. 00	450	TO-3PB	MOS-N-FET	180. 00
2SK1336							10. 10
2SK1341	900	6. 00	100. 00	2300	TO-3PB	MOS-N-FET	110. 00
2SK1342	900	8. 00	100. 00	3500	TO-3PB	MOS-N-FET	120. 00
2SK1342мет.							116. 60
2SK1356	900	3. 00	40. 00		TO-220	N-канал	52. 40
2SK1357	900	5. 00	125. 00	1000	TO-3PB	MOS-N-FET	48. 00
2SK1358	900	9. 00	150. 00	2000	TO-3PB	MOS-N-FET	85. 00
2SK1363							89. 60
2SK1404							55. 40
2SK1459							64. 70
2SK1460	900	3. 50	40. 00	1000	TO-220ML	MOS-N-FET	51. 00
2SK1461	900	5. 00	120. 00		TO-220	MOS-N-FET	58. 00
2SK1462	900	8. 00	150. 00	2500	TO-3PB	N-канал	87. 00
2SK1464	900	8. 00	80. 00	2500	TO-3PML	N-канал	79. 00
2SK1486	300	32. 00	200. 00	10000	TO-3PBL	N-канал	156. 90
2SK1487	450	10. 00	125. 00	3000	TO-3PB	MOS-N-FET	110. 00
2SK1488	500	10. 00	125. 00	3000	TO-3PB	MOS-N-FET	120. 00
2SK1489							343. 70
2SK1507							44. 00
2SK152					TO-92	N-FET	7. 00
2SK1529							194. 30
2SK1530							211. 50
2SK1535	900	1. 00	10. 00		TO-220	N-канал	79. 90
2SK1537	900	5. 00	100. 00	1700	TO-247	N-канал	73. 80
2SK1539							312. 40
2SK1606							85. 80
2SK161						N-FET	7. 80
2SK1611	800	3. 00	50. 00	1500	TO-220Fa	MOS-N-FET	43. 00
2SK1626							79. 30
2SK1637							39. 50
2SK1643	900	5. 00	125. 00	1000	TO-220	N-канал	78. 40
2SK1692	900	7. 00	150. 00	2000	TO-3PB	N-канал	76. 00
2SK170							15. 30
2SK1758	600	2. 00	30. 00	500	TO-220F	N-канал	92. 60
2SK1760							496. 60
2SK1767							118. 70
2SK1794	900	6. 00	100. 00	2000	TO-3PB	MOS-N-FET	61. 00
2SK1821	600	2. 00	30. 00		MOS-N-FET		37. 00
2SK1833	500	2. 50	40. 00	1000	TO-220Fa	MOS-N-FET	54. 00
2SK184						N-FET	7. 30
2SK1916							268. 80
2SK1917							35. 00
2SK1924						N-канал	82. 60
2SK1940							56. 80
2SK1953							32. 00
2SK2038						N-канал	55. 00
2SK2039	900	5. 00	150. 00		MOS-N-FET		50. 00
2SK2043						N-канал	37. 00
2SK2056							45. 00
2SK2056пластик							62. 50
2SK2078							132. 70
2SK209							9. 20
2SK2101						N-FET	84. 50
2SK212	20	0. 02	0. 20	2	SOT-23	N-FET	8. 30
2SK2128							70. 20
2SK2129							105. 30
2SK2134	200	13. 00	70. 00			MOS-N-FET	17. 00
2SK2136							67. 00
2SK2141	600	6. 00	35. 00			MOS-N-FET	42. 00
2SK216							93. 50
2SK2161							34. 50
2SK2188							80. 00
2SK2232							67. 90
2SK2275	900	3. 50	35. 00			MOS-N-FET	61. 00
2SK2324							70. 00
2SK2333							61. 60
2SK2388							41. 00
2SK241							7. 40
2SK246							6. 60
2SK2485							81. 20
2SK2545							60. 80

Наименование	Уси,В	Ис,А	Рси,Вт	S,мА/В	Корпус	Тип	Цена
2SK2561							62. 50
2SK2562							261. 40
2SK2605							116. 10
2SK2632							70. 20
2SK2645							69. 00
2SK2718							62. 70
2SK2723							46. 40
2SK301					TO-92	N-FET	5. 40
2SK304	30	0. 01	0. 15	3	TO-92	N-FET	6. 80
2SK320	450	5. 00	50. 00	1000	TO-220AB	MOS-N-FET	43. 00
2SK336							14. 80
2SK386	450	10. 00	120. 00			MOS-N-FET	170. 00
2SK427							49. 20
2SK430	150	3. 00	20. 00		M-65	N-канал	35. 10
2SK526							73. 00
2SK537	900	1. 00	60. 00		TO-220	N-канал	97. 00
2SK544	20	0. 03	0. 30	5	SPA	N-канал	9. 40
2SK553	500	5. 00	50. 00			MOS-N-FET	78. 00
2SK583							20. 00
2SK669							8. 40
2SK719	900	5. 00	120. 00	1000	MP-80	N-канал	151. 80
2SK724							53. 30
2SK725	500	15. 00	125. 00			N-канал	63. 00
2SK727	1000	5. 00	125. 00		TO-220	MOS-N-FET	93. 00
2SK786							126. 80
2SK787	900	8. 00	150. 00		TO-69	MOS-N-FET	85. 00
2SK791	850	3. 00	100. 00		TO-126	MOS-N-FET	81. 00
2SK792	900	3. 00	100. 00		TO-126	MOS-N-FET	56. 00
2SK793	850	5. 00	150. 00			MOS-N-FET	75. 00
2SK794	900	5. 00	150. 00		TO-3P	MOS-N-FET	50. 00
2SK794мет.							52. 40
2SK796							59. 00
2SK872	900	6. 00	150. 00	2000	TO-3PB	N-канал	110. 00
2SK875	450	12. 00	120. 00		TO-69	N-канал	66. 50
2SK896	500	12. 00	125. 00			N-канал	74. 40
2SK899	500	18. 00	125. 00		TO-3PB	N-канал	95. 80
2SK903	800	3. 00	40. 00			MOS-N-FET	52. 00
2SK904мет.							46. 10
2SK951							76. 20
2SK952							66. 20
2SK954	800	3. 00	100. 00			MOS-N-FET	230. 00
2SK955	800	5. 00	125. 00			N-канал	65. 70
2SK956	800	9. 00	150. 00		TO-3PB	MOS-N-FET	69. 00
2SK962	900	8. 00	150. 00	3000	TO-3PB	MOS-N-FET	110. 00
2SK962мет.							97. 70
2SK962пластик							91. 80
3N60E							41. 00
3N80	800	3. 00					38. 00
3SK73						MOS-N-FET	20. 00
4NA60FI							70. 50
50N06							40. 00
60N06	60	60. 00					51. 00
6N60	600	6. 00					32. 00
6N60 ПЛАСТИК							32. 00
6N60A							36. 00
6N80	800	6. 00					140. 00
6NA80FI							57. 00
BF199							7. 20
BF961							15. 20
BF964	20	0. 03	0. 20	15	SOT-103	N-канал	15. 40
BF966	20	0. 03	0. 20	17	SOT-103	N-канал	19. 50
BF998SMD							20. 30
BF998TRSM							19. 30
BS107	200	0. 25	0. 35	200	TO-92	N-канал	12. 40
BS107A							12. 40
BS108							14. 90
BS170	60	0. 50	0. 35	150	TO-92	N-канал	9. 70
BS250							16. 60
BSS123							6. 50
BS170A	80	0. 50	1. 00			N-канал	12. 00
BUK444-600B	600	1. 50	25. 00	750	TO-220F	N-канал	46. 90
BUK444-800							50. 00
BUK444-800A	800	1. 40	25. 00		TO-220F	N-канал	56. 10
BUK444-800B	800	1. 20	25. 00		TO-220F	N-канал	53. 20
BUK445-400B							29. 00
BUK445-600B	600	2. 50	30. 00		TO-220	N-канал	56. 30
BUK446-800A	800	2. 00	30. 00		TO-220F	N-канал	74. 50
BUK446-800B	800	1. 70	30. 00		TO-220F	N-канал	92. 00
BUK454-200A							

Наименование	Уси,В	Ис,А	Рси,Вт	S,мА/В	Корпус	Тип	Цена
FS3TM							48.80
FS4KM							71.90
FS5KM							65.70
FS5TM							131.60
FS7KM							107.20
H6NA80FI							58.90
HV82	800	6.50	150.00		TO-247	N-канал	160.00
HV82FI	800	4.00	60.00		ISOW218	N-канал	117.80
IRC530	100	14.00	88.00	4700	TO-220HEX	N-канал	45.80
IRC540	100	28.00	150.00	5800	TO-220HEX	N-канал	66.50
IRC640	200	18.00	125.00	6500	TO-220HEX	N-канал	67.90
IRC644	250	14.00	125.00	6600	TO-220HEX	N-канал	80.00
IRC840	500	8.00	125.00	5400	TO-220HEX	N-канал	76.80
IRCZ24	60	17.00	60.00	5800	TO-220HEX	N-канал	36.30
IRCZ34	60	30.00	88.00	9400	TO-220HEX	N-канал	44.30
IRCZ44	60	50.00	150.00	18000	TO-220HEX	N-канал	64.80
IRF1010M	55	75.00	150.00	25000	TO-220AB	N-канал	64.00
IRF132							160.00
IRF150	100	35.00	150.00	9000	TO-204AE	N-канал	160.00
IRF250	200	30.00	150.00	8000	TO-204AE	N-канал	160.00
IRF3205	55	98.00	150.00	42000	TO-220AB	N-канал	74.40
IRF450	500	13.00	150.00		TO-3	N-канал	190.00
IRF4905	55	74.00	200.00	21000	TO-220	P-канал	84.70
IRF510	100	5.60	43.00	1300	TO-220AB	N-канал	16.00
IRF511	80	5.60	43.00	1300	TO-220AB	N-канал	38.00
IRF520	100	8.00	40.00	2700	TO-220AB	MOS-N-FET	19.00
IRF521	80	9.20	60.00		TO-220AB	MOS-N-FET	23.00
IRF530	100	14.00	88.00	5100	TO-220AB	MOS-N-FET	24.00
IRF530N	100	14.00	88.00	5100	TO-220AB	N-канал	26.60
IRF530S	100	14.00	88.00	5100	SMD-220	N-канал	34.50
IRF540	100	28.00	150.00	8700	TO-220AB	MOS-N-FET	30.00
IRF540N	100	28.00	150.00		TO-220AB	N-канал	32.90
IRF610	200	3.30	36.00	800	TO-220AB	N-канал	15.00
IRF614	250	2.70	36.00	900	TO-220AB	N-канал	23.00
IRF620	200	5.20	50.00	1500	TO-220AB	MOS-N-FET	29.00
IRF630	200	9.00	75.00	3000	TO-220AB	MOS-N-FET	15.00
IRF630A							16.00
IRF640	200	18.00	125.00	6700	TO-220AB	MOS-N-FET	27.00
IRF640S	200	18.00	125.00	6700	SMD-220	N-канал	42.00
IRF644A	250	14.00	125.00	6700	TO-220AB	N-канал	34.00
IRF710	400	2.00	36.00	1000	TO-220AB	MOS-N-FET	20.00
IRF7104	20	2.30	2.00	2500	SO-8	P-канал	28.10
IRF7105	25	3.50	2.00	4300	SO-8	M&P-канал	27.40
IRF720	400	3.30	50.00	1700	TO-220AB	MOS-N-FET	21.00
IRF7204	20	5.30	1.60	7900	8-SOIC	P-канал	27.40
IRF730	400	5.50	74.00	2900	TO-220AB	MOS-N-FET	22.00
IRF7301	20	3.50	2.00	8300	SO-8	N-канал	26.90
IRF7303	20	5.20	2.00	5200	SO-8	N-канал	28.40
IRF7304	20	3.50	2.00	4000	SO-8	P-канал	29.20
IRF7311							40.10
IRF7316	30	4.90	2.00	7700	SO-8	P-канал	39.30
IRF7319	30	4.90	2.00		SO-8		39.20
IRF732							34.90
IRF740	400	10.00	125.00	5800	TO-220AB	MOS-N-FET	29.00
IRF740LC							45.50
IRF7413	30	13.00	2.50	10000	SO-8	N-канал	40.50
IRF7421D1							45.00
IRF744	450	8.80	125.00	4500	TO-220AB	N-канал	51.60
IRF820	500	2.50	50.00		TO-220AB	MOS-N-FET	25.00
IRF822	500	2.20	50.00	1500	TO-220AB	MOS-N-FET	55.00
IRF830	500	4.50	75.00	2700	TO-220AB	MOS-N-FET	24.00
IRF831	450	4.50	74.00	2700	TO-220AB	N-канал	56.80
IRF840	500	8.00	125.00	4900	TO-220AB	MOS-N-FET	71.00
IRF9510	100	4.00	43.00	1000	TO-220AB	P-канал	20.00
IRF9510S	100	4.00	43.00	1000	TO-220AB	P-канал	19.40
IRF9511	60	3.00	20.00		TO-220AB	P-канал	39.10
IRF9513	60	2.50	20.00		TO-220AB	P-канал	46.00
IRF9520	100	6.80	60.00	2000	TO-220AB	P-канал	21.00
IRF9530	100	12.00	88.00	3700	TO-220AB	MOS-P-FET	35.00
IRF9530N							34.50
IRF9540	100	19.00	125.00	6200	TO-220AB	P-канал	41.00
IRF9540N							47.70
IRF9610	200	1.80	20.00	900	TO-220AB	P-канал	32.00
IRF9610(SFP9610)							23.20
IRF9620	200	3.50	40.00	1000	TO-220AB	P-канал	24.00
IRF9630	100	6.50	75.00	2200	TO-220AB	P-канал	26.00
IRF9640	200	11.00	125.00	4100	TO-220AB	P-канал	50.00
IRF9Z14	60	6.70	43.00	1400	TO-220AB	P-канал	20.80
IRF9Z24	60	11.00	60.00	1400	TO-220AB	P-канал	33.30
IRF9Z34	60	18.00	88.00	5900	TO-220AB	P-канал	43.00
IRFBC20	600	2.20	50.00	1400	TO-220AB	N-канал	29.80
IRFBC30	600	3.60	74.00	2400	TO-220AB	MOS-N-FET	29.00
IRFBC40	600	6.20	125.00	4700	TO-220AB	N-канал	44.00
IRFBC40LC	600	6.20	125.00	4700	TO-220AB	N-канал	45.50
IRFBE20	800	1.80	54.00	800	TO-220AB	N-канал	29.50
IRFBE30	800	4.10	125.00	2500	TO-220AB	N-канал	41.00
IRFBF20	900	1.70	54.00	2100	TO-220AB	N-канал	34.90
IRFD010	50	1.70	1.00	2100	4-DIP	N-канал	20.60
IRFD014	60	1.70	1.30	960	4-DIP	N-канал	20.70
IRFD024	60	2.50	1.30	900		N-канал	26.50
IRFD110	100	1.00	1.30	800	4-DIP	N-канал	22.00
IRFD120	100	1.30	1.30	800	4-DIP	N-канал	18.00
IRFD123	60	1.10	1.00	900	4-DIP	N-канал	12.20
IRFD210							21.00
IRFD220	200	0.80	1.00	600	4-DIP	N-канал	20.80
IRFD420	500	0.46	1.30	1500	4-DIP	N-канал	26.00
IRFD9014	60	1.10	1.30	700	4-DIP	P-канал	22.80
IRFD9110	100	0.70	1.30	600	4-DIP	P-канал	35.00
IRFD9120	100	1.10	1.00	800	4-DIP	P-канал	35.00
IRFD9220	200	0.56	1.30	550	4-DIP	P-канал	27.20
IRFI1010							74.00
IRFI530							30.00
IRFI540G	100	17.00	48.00	9100	TO-2200F	N-канал	44.70
IRFI630G	200	5.90	35.00	3200	TO-2200F	N-канал	35.30
IRFI634G							42.50
IRFI640G							50.40
IRFI730G	400	3.70	35.00	3600	TO-220F	N-канал	34.00
IRFI830G	500	3.10	35.00	2000	TO-220F	N-канал	38.30
IRFI840LC	500	4.60	40.00	3700	TO-220	N-канал	57.70
IRFI9540G	100	11.00	48.00	5400	TO-220F	P-канал	51.60
IRFI9630G	200	4.30	35.00	2400	TO-220F	P-канал	41.10
IRFI9634G							37.20
IRFITBC30G	600	2.50	35.00	2200	TO-220F	N-канал	27.00

Наименование	Уси,В	Ис,А	Рси,Вт	S,мА/В	Корпус	Тип	Цена
IRFIBC40G	600	3.50	40.00	4900	TO-220F	N-канал	70.00
IRFL014	60	2.70	3.10	1900	SOT-223	N-канал	21.80
IRFL014							28.00
IRFL9014							23.20
IRFP044	60	57.00	180.00	17000	TO-247AC	N-канал	56.20
IRFP048	60	70.00	190.00	20000	TO-247AC	N-канал	67.90
IRFP054	60	70.00	230.00	25000	TO-247AC	N-канал	80.80
IRFP064							290.00
IRFP150	100	41.00	230.00	13000	TO-247AC	MOS-N-FET	80.00
IRFP240	200	20.00	150.00	6900	TO-247AC	MOS-N-FET	89.00
IRFP244	250	15.00	150.00	6700	TO-220AC	N-канал	58.70
IRFP250	200	33.00	180.00	11000	TO-247AC	MOS-N-FET	75.00
IRFP254	250	23.00	190.00	11000	TO-247AC	N-канал	108.70
IRFP260	200	46.00	280.00	24000	TO-247AC	N-канал	120.00
IRFP264	250	38.00	280.00	20000	TO-247AC	N-канал	126.60
IRFP344							85.00
IRFP350	400	16.00	190.00	10000	TO-247AC	MOS-N-FET	85.00
IRFP350LC	400	16.00	190.00	10000	TO-247AC	N-канал	78.00
IRFP354	450	14.00	190.00	5900	TO-247AC	N-канал	91.80
IRFP360	400	23.00	280.00	14000	TO-247AC	N-канал	140.00
IRFP360LC							124.40
IRFP440	500	8.80	150.00	5300	TO-247AC	N-канал	160.00
IRFP448	500	11.00	180.00	6700	TO-247AC	N-канал	70.20
IRFP450	500	14.00	180.00	9300	TO-247AC	MOS-N-FET	67.00
IRFP450A							79.00
IRFP460	500	20.00	280.00	13000	TO-247AC	MOS-N-FET	87.00
IRFP460LC	500	20.00	280.00	12000	TO-247AC	N-канал	127.10
IRFP9140	100	21.00	180.00	6200	TO-247AC	P-канал	79.00
IRFP9150							170.00
IRFP9240	200	12.00	150.00	4200	TO-247AC	P-канал	73.40
IRFP930	600	4.30	100.00	2700	TO-247AC	N-канал	48.80
IRFP950	600	11.00	180.00	5700	TO-247AC	N-канал	103.90
IRFP960	600	16.00	280.00	13000	TO-247AC	N-канал	153.20
IRFP960LC	600	16.00	280.00	13000	TO-247AC	N-канал	153.20
IRFP9E30	800	4.10	125.00	2400	TO-247AC	N-канал	51.50
IRFP9E40	800	5.40	150.00	3000	TO-247AC	N-канал	77.20
IRFP9E50	800	7.80	190.00	5600	TO-247AC	N-канал	100.30
IRFP9F40	900	4.70	150.00	2500	TO-247AC	N-канал	69.70
IRFP950	1000	6.10	190.00	5400	TO-247AC	N-канал	135.40
IRFR010	50	8.20	25.00		TO-252AA	N-канал	21.00
IRFR220	200	4.80	42.00	1700	TO-252AA	N-канал	25.70
IRFR310	400	1.70	25.00	970	TO-252AA	N-канал	24.20
IRFR320	400	3.10	42.00	1700	TO-252AA	N-канал	30.70
IRFR4105							31.00
IRFR9010	50	5.30	25.00	1100	TO-251AA	P-канал	21.90
IRFR9020	50	9.90	25.00		TO-252AA	P-канал	30.40
IRFR9024	60	8.80	42.00	2900	TO-252AA	P-канал	31.40
IRFR9110	100	3.10	25.00	970	TO-252AA	P-канал	27.20
IRFU014							19.00
IRFU024							27.00
IRFU120	100	7.70	42.00	1600	TO-251AA	N-канал	25.60
IRFU220				</			