



## 常用晶体管参数列表-IRFxxx系列

Version:1.0

TYPE	SPECIFICATION	TYPE	SPECIFICATION
IRF2403	DARL ARRAY 7x45V 0.4A	IRFF120	N-FET 100V 6A 20W 0.3E
IRF2422	7XDARLINGTON TRAN. ARRAY	IRFP054	N-FET 60V 70A 230W <OE014
IRF120	N-FET 100V 9.2A 60W <58/5	IRFP064	N-FET 60V 70A 300W <E09
IRF140	N-FET 100V 28A 150W OE77	IRFP140	N-FET 100V 31A 180W OE77
IRF230	N-FET 200V 9A 75W <OE4	IRFP150	N-FET100V 40A 180W OE55
IRF240	N-FET 200V 18A 125W	IRFP240	N-FET 200V 20A 150W OE18
IRF250	N-FET 200V 3A 150W	IRFRP250	N-FET 200V 33A 180W
IRF330	N-FET 400V 5.5A 75W <1E	IRFP340	N-FET 400V 11A 150W <E55
IRF340	N-FET 400V 10A 125W <62/1	IRFP350	N-FET 400V 18A 250W OE3
IRF350	N-FET 400V 13A 150W 0.4E	IRFP360	N-FET 400V 28A 410W 0.2E
IRF440	N-FET 500V 8A 125W <OE85	IRFP450	N-FET 500V 14A 180W OE4
IRF450	N-FET 500V 13A 150W	IRFP460	N-FET 500V 25A 410W OE27
IRF520	N-FET 100V 10A 70W 0.27E	IRFP9140	P-FET 100V 19A 150W OE2
IRF530	N-FET 100V 16A 90W 0.16R	IRFP9240	P-FET 200V 12A 150W
IRF540	N-FET 100V 28A 150W 0.077	IRFPC40	N-FET 600V 6.8A 150W 1.2E
IRF630	N-FET 200V 9A 75W 0.4E	IRFPC50	N-FET 600V 13A 250W 0.6E
IRF640	N-FET 200V 18A 125W 0.18R	IRFPE40	N-FET 800V 5.4A 150W <2E
IRF644	N-FET 250V 14A 125W <E28	IRFPE50	N-FET 900V 7.8A 190W <1E2
IRF730	N-FET 400V 5.5A 100W 1R	IRFPF40	N-FET 900V 4.7A 150W <2E5
IRF740	N-FET 400V 10A 125W 0.55R	IRFPF50	N-FET 900V 6.7A 190W <1E6
IRF740F	N-FET 400V 5.5A 40W <E55	IRFR9024	P-FET 60V 9.6A 50W 0.28E
IRF820	N-FET 500V 3A 75W 3R	IRFZ20	N-FET 50V 15A 40W <120/70
IRF830	N-FET 500V 4.5A 100W 1.5R	IRFZ44	N-FET 60V 46A 250W OE028
IRF830F	N-FET 500V 3A 35W 1.5R	IRFZ48	N-FET 60V 50A 250W 0.018E
IRF840	N-FET 500V 4.5A 40W 0.85R		
IRF840F	N-FET 500V 4.5A 40W 0.85R		
IRF9140	P-FET 100V 19A 125W		
IRF9240	P-FET 200V 11A 125W <E5		
IRF9530	P-FET 100V 12A 88W 0.3R		
IRF9540	P-FET 100V 19A 150W OR2		
IRF9610	P-FET 200V 17.5A 20W 3R0		
IRF9620	P-FET 200V 3.5A 40W 1R5		
IRF9630	P-FET 200V 6.5A 75W OR8		
IRF9640	P-FET 200V 11A 125W OR5		
IRFBC30	N-FET 600V 3.9A 100W 2R2		
IRFBC40	N-FET 600V 6.2A 125W 1R2		
IRFBE30	N-FET 800V 4.1A 125W <3E		
IRFD120	N-FET 100V 1.3A 1.3W <E27		
IRFD9120	P-FET 100V 1A 1.3W <E6		
IRFD9220	P-FET 200V 0.6A 1E5 1W<9		