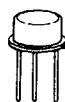
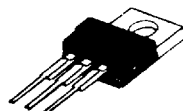
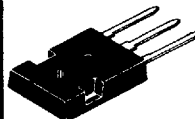


Power MOSFETs

IRF-Series Power MOSFETs — N-Channel

Package							
Maximum Ratings							
BV _{DSS} (V)	I _{DS} (A)	r _{DS(ON)} OHMS	TO-204	TO-205	TO-220	TO-247	4-Pin DIP
60	0.40	3.20					IRFD123 IRFD121 IRFD113 IRFD111 IRFD123 IRFD121
	0.50	2.40					
	0.80	0.80					
	1	0.60					
	1.1	0.40					
	1.3	0.30					
	3	0.80		IRFF113 IRFF111			
	3.50	0.60			IRF513 IRF511		
	3.50	0.80					
	4	0.60					
	5	0.40		IRFF123			
	6	0.30	IRF121				
	7	0.25		IRFF133			
	7	0.40	IRF123		IRF523		
	8	0.18		IRFF131 IRFF121			
	8	0.30			IRF521 IRF533 IRF531 IRF543 IRF541		
	12	0.25	IRF133				
	14	0.18	IRF131				
	24	0.11	IRF143				
27	0.085	IRF141					
33	0.08	IRF153			IRFP153		
40	0.055	IRF151			IRFP151		
100	0.4	3.20					IRFD122 IRFD120 IRFD112 IRFD110 IRFD122 IRFD120
	0.5	2.40					
	0.80	0.80					
	1	0.60					
	1.10	0.40					
	1.30	0.30					
	3	0.80		IRFF112 IRFF110			
	3.50	0.60			IRF512 IRF510		
	3.50	0.80					
	4	0.60					
	5	0.4		IRFF122 IRFF120 IRFF132			
	6	0.30			IRF522		
	7	0.25					
	7	0.40	IRF122				
	8	0.18		IRFF130			
	8	0.30	IRF120		IRF520		
	12	0.25	IRF132		IRF532		
	14	0.18	IRF130		IRF530		
	24	0.11	IRF142		IRF542 IRF540		
27	0.085	IRF140					
33	0.08	IRF152			IRFP152		
40	0.055	IRF150			IRFP150		
150	0.25	7.50					IRFD223 IRFD221 IRFD213 IRFD211 IRFD223 IRFD221
	0.32	5.00					
	0.45	2.40					
	0.60	1.50					
	0.70	1.20					
	0.80	0.80					
	1.80	2.40		IRFF213			
	2	2.40			IRF613		
	2.20	1.50		IRFF211			
	2.50	1.50			IRF611		
	3	1.20		IRFF223			
	3.50	0.80		IRFF221			