

International Rectifier 控制/功率
集成电路 (接上页)

Digi-Key 零件编号	说明	封装	单价★		
			1	25	100
IRS21864STRPBFCT-ND	高端和低端驱动器*	14-SOIC	5.04	3.11	2.69
IRS21864STRPBFTR-ND	高端和低端驱动器*	14-SOIC	5670.00/2,500		
IRSF3011-ND	低端驱动器	TO-220AB	4.38	3.50	2.70
IRSF3011L-ND	低端驱动器	SOT-223	3.50	2.80	2.16
IRSF3021-ND	低端驱动器	TO-220AB	4.13	3.30	2.54
IRSF3031-ND	低端驱动器	TO-220AB	4.13	3.30	2.54
IPS1041LPBF-ND	单通道智能电源低端开关*	SOT-223	2.10	1.20	1.05
IPS1042GPBF-ND	双通道智能电源低端开关*	Dual Channel Intelligent Power Low Side Switch*	8-SOIC	3.05	1.74
IPS1051LPBF-ND	单通道智能电源低端开关*	Single Channel Intelligent Power Low Side Switch*	SOT-223	1.79	1.02
IPS1052GPBF-ND	双通道智能电源低端开关*	Dual Channel Intelligent Power Low Side Switch*	8-SOIC	2.63	1.50
开关 IC					
IPS2041LPBF-ND	智能电源低端开关*	Intelligent Power Low Side Switch*	SOT-223	2.56	1.46
IPS6011PBF-ND	智能电源高端开关*	Intelligent Power High Side Switch*	TO-220-5	5.97	3.69
IPS6011RPBF-ND	智能电源高端开关*	Intelligent Power High Side Switch*	OPAK-5	5.37	3.32
IPS6011SPBF-ND	智能电源高端开关*	Intelligent Power High Side Switch*	D2PAK-5	5.88	3.63
IPS6021PBF-ND	智能电源高端开关*	Intelligent Power High Side Switch*	TO-220-5	4.11	2.54
IPS6021RPBF-ND	智能电源高端开关*	Intelligent Power High Side Switch*	OPAK-5	3.54	2.19
IPS6021SPBF-ND	智能电源高端开关*	Intelligent Power High Side Switch*	D2PAK-5	4.05	2.50
IPS6031PBF-ND	智能电源高端开关*	Intelligent Power High Side Switch*	TO-220-5	3.48	2.15
IPS6031RPBF-ND	智能电源高端开关*	Intelligent Power High Side Switch*	OPAK-5	3.33	1.90
IPS6031SPBF-ND	智能电源高端开关*	Intelligent Power High Side Switch*	D2PAK-5	3.39	2.10
IPS6041GPBF-ND	智能电源高端开关*	Intelligent Power High Side Switch*	8-SOIC	2.28	1.30
IPS6041RPBF-ND	智能电源高端开关*	Intelligent Power High Side Switch*	OPAK-5	2.80	1.60
IPS7091GTRPBFCT-ND	智能电源高端开关*	Intelligent Power High Side Switch*	8-SOIC	3.15	1.80
IPS7091GTRPBFTR-ND	智能电源高端开关*	Intelligent Power High Side Switch*	8-SOIC	3150.00/2,500	
IR1150SCT-ND	单次周期控制 PFC	One Cycle Control PFC	8-SOIC	3.00	1.85
IR1150STR-ND	单次周期控制 PFC	One Cycle Control PFC	8-SOIC	3375.00/2,500	
IR1150SPBFCT-ND	单次周期控制 PFC*	One Cycle Control PFC*	8-SOIC	3.00	1.85
IR1150SPBFTR-ND	单次周期控制 PFC*	One Cycle Control PFC*	8-SOIC	3375.00/2,500	
IR2156PBF-ND	600V 0.5A 镇流器控制器*	600V, 0.5A Ballast Control*	14-Dip	3.33	1.90
IR2156S-ND	600V 0.5A 镇流器控制器	600V, 0.5A Ballast Control	14-SOIC	3.36	2.16
IR2156SPBFCT-ND	600V 0.5A 镇流器控制器*	600V, 0.5A Ballast Control*	14-SOIC	3.00	1.85
IR2156SPBFTR-ND	600V 0.5A 镇流器控制器*	600V, 0.5A Ballast Control*	14-SOIC	3375.00/2,500	
IR2166PBF-ND	600V 500mA PFC 和镇流器控制器*	600V, 500mA PFC and Ballast Control*	16-Dip	3.48	2.15
IR2166S-ND	600V 500mA PFC 和镇流器控制器	600V, 500mA PFC and Ballast Control	16-SOIC	3.48	2.15
IR2171-ND	600V 1mA 线性电流检测	600V, 1mA Linear Current Sensing	8-Dip	6.25	4.29
IR2171S-ND	600V 1mA 线性电流检测	600V, 1mA Linear Current Sensing	8-SOIC	6.38	4.47
IR3313PBF-ND	可编程电流感测高端开关*	Programmable Current Sense High Side Switch*	TO-220	6.06	3.54
IR3314PBF-ND	可编程电流感测高端开关*	Programmable Current Sense High Side Switch*	TO-220	5.25	3.24
IR3314SPBF-ND	可编程电流感测高端开关*	Programmable Current Sense High Side Switch*	D2-PAK	5.04	3.11
IR3315PBF-ND	低 EMI 电流感测高端开关*	Low EMI Current Sense High Side Switch*	TO-220	4.56	2.82
IR3315SPBF-ND	低 EMI 电流感测高端开关*	Low EMI Current Sense High Side Switch*	D2-PAK	4.32	2.67
IRIS4011-ND	集成电源开关, 650V, 2.7A	Integrated Power Switch, 650V, 2.7A	TO-220-5	5.54	3.55
IRIS4013K-ND	集成电源开关, 650V, 5.1A	Integrated Power Switch, 650V, 5.1A	TO-262-5	5.83	3.74
IRPLNR3-ND	使用 IR2167 的通用输入线性荧光镇流器	Universal Input Linear Fluorescent Ballast using the IR2167	—	250.00	—
IR2166DPBF-ND	600V PFC/镇流器控制器*	600V, PFC/Ballast Control*	16-Dip	3.57	2.21
IRS2166DSPBF-ND	600V PFC/镇流器控制器*	600V, PFC/Ballast Control*	16-SOIC	3.57	2.21
IRS2168DSTRPBFCT-ND	高级 PFC/镇流器控制器*	Advanced PFC/Ballast Controller*	16-SOIC	4.32	2.67
IRS2168DSTRPBFTR-ND	高级 PFC/镇流器控制器*	Advanced PFC/Ballast Controller*	16-SOIC	4860.00/2,500	
IRSF3010S-ND	全保护功率 MOSFET 开关	Fully Protected Power MOSFET Switch	D2-PAK	4.75	3.80
IRSF3012L-ND	全保护功率 MOSFET 开关	Fully Protected Power MOSFET Switch	SOT-223	3.50	2.80
IRSF3012-ND	全保护功率 MOSFET 开关	Fully Protected Power MOSFET Switch	TO-220	4.38	3.50
IRU1502-33CHCT-ND	低功耗 LD PMOS 稳压器, 1A	Micropower LD PMOS Voltage Regulator, 1A	6-MLPM	1.05	0.79
IRU1502-33CHTR-ND	低功耗 LD PMOS 稳压器, 1A	Micropower LD PMOS Voltage Regulator, 1A	6-MLPM	1470.00/3,000	

参考设计套件

Digi-Key 零件编号	说明	封装	单价★		
			1	25	100
IRAC1166-100W-ND	演示板为通用输入/回扫转换器, 带有有效整流模式下能连续提供 100W 功率的单 DC 输出*	Demo Board is a universal-input flyback converter with single DC output capable of delivering continuous 100W during active rectification mode*	—	280.00	—
IRADK31-ND	1/4 HP DC 无刷电机, 使用 IR31xx 设计套件	1/4 HP DC Brushless Motor using IR31xx Design Kit	—	398.40	—
IRAUDAMP4-ND	2 通道 120W 半桥 D 类音频功率放大器	2-Channel 120W Half-Bridge Class D Audio Power Amp	—	797.50	—
IRDC3065-ND	低功率板载开关稳压器的设计套件	Design Kit for Low Power On Board Switching Regulators	—	250.00	—
IRDC3621-ND	参考板用于双路输出配置	Reference Board Designed for Dual Output Configuration	—	312.00	—
IRDC3622-ND	带 IR3622MPBF, 双输出的评估板*	Evaluation Board with IR3622MPBF, Dual Output*	—	192.00	—
IRDC3622S-ND	带 IR3622MPBF, 电流共享的评估板*	Evaluation Board with IR3622MPBF, Current Sharing*	—	192.00	—
IRDC3637-ND	参考板用于使用 5V, 12V 电源的 1.8V 输出	Reference Board for 1.8V Output using 5V, 12V Supplies	—	280.00	—
IRDC3651-ND	用于 IR3651, 高电压 PWM 控制器的评估板	Evaluation Board for IR3651, High Voltage PWM Controller	—	192.00	—
IRDC5001-LS48V-ND	OR-ing 演示板可以演示 IR5001 功能	OR-ing Demo Board Demonstrates the IR5001 Functions	—	280.00	—
IRMD2214SS-ND	IR2214SS 的评估板	Evaluation Board for IR2214SS	—	360.00	—
IRMD22141SS-ND	IR22141SS 的评估板	Evaluation Board for IR22141SS	—	360.00	—
IRPLNR7-ND	使用 IRS2166D 的通用输入线性荧光镇流器	Universal Input Linear Fluorescent Ballast using IRS2166D	—	320.00	—

International Rectifier 低压降稳压器/
开关控制器

Digi-Key 零件编号	说明	封装	单价★		
			1	25	100
IR2167S-ND	PFC 镇流器控制器 IC	PFC Ballast Control IC	20-SOIC	6.83	4.61
IR2192S-ND	调光镇流器控制器 IC	Dimming Ballast Control IC	16-SOIC	5.69	3.84
IR3088AMCT-ND	带故障与过温检测的 XPHASE™ IC	XPHASE™ IC with Fault and Overtemp Detect	20L-MLPO	4.05	2.70
IR3621FCT-ND	2 相双路同步 PWM 控制器	2-Phase, Dual Synchronous PWM Controller	28-TSSOP	4.35	2.69
IR3621FTR-ND	2 相双路同步 PWM 控制器	2-Phase, Dual Synchronous PWM Controller	28-TSSOP	4895.00/2,500	
IR3621MCT-ND	2 相双路同步 PWM 控制器	2-Phase, Dual Synchronous PWM Controller	32-MLPO	4.35	2.69
IR3621MTR-ND	2 相双路同步 PWM 控制器	2-Phase, Dual Synchronous PWM Controller	32-MLPO	5874.00/3,000	
IR3624MPBFCT-ND	高效率同步 PWM 降压控制器*	High Frequency Synchronous PWM Buck Controller*	10-MLPD	2.31	1.32
IR3624MPBFTR-ND	高效率同步 PWM 降压控制器*	High Frequency Synchronous PWM Buck Controller*	10-MLPD	2772.00/3,000	
IR3637SPBF-ND	1% 精确同步 PWM 控制器*	1% Accurate Synchronous PWM Controller*	8-SOIC	1.97	1.16
IR5001S-ND	通用有源 OR-ing 控制器	Universal Active OR-ing Controller	8-SOIC	2.41	1.48
IR5001SCT-ND	通用有源 OR-ing 控制器	Universal Active OR-ing Controller	8-SOIC	2.59	1.48
IR5001STR-ND	通用有源 OR-ing 控制器	Universal Active OR-ing Controller	8-SOIC	2590.00/2,500	
IRDC2085S-S-ND	DC 总线评估板	DC Bus Evaluation Board	—	240.00	—
IRU431LCL5CT-ND	低电压可调精密并联稳压器	Low Voltage Adjustable Precision Shunt Regulator	SOT-23-5	1.14	0.55
IRU1010CD-ND	1.0A 可调式低压降稳压器	1.0A, Adjustable Low Dropout Regulator	D-PAK	1.26	1.12
IRU1010CP-ND	1.0A 可调式低压降稳压器	1.0A, Adjustable Low Dropout Regulator	2-Pin Power Flex	1.72	0.95
IRU1010CS-ND	1.0A 可调式低压降稳压器	1.0A, Adjustable Low Dropout Regulator	8-SOIC	1.24	0.69
IRU1010-18CP-ND	1.8V 1.0A 低压降稳压器	1.8V, 1.0A Low Dropout Regulator	2-Pin Power Flex	1.72	0.95
IRU1010-18CS-ND	1.8V 1.0A 低压降稳压器	1.8V, 1.0A Low Dropout Regulator	8-SOIC	1.24	0.69
IRU1010-25CP-ND	2.5V 1.0A 低压降稳压器	2.5V, 1.0A Low Dropout Regulator	2-Pin Power Flex	1.72	0.95
IRU1010-25CS-ND	2.5V 1.0A 低压降稳压器	2.5V, 1.0A Low Dropout Regulator	8-SOIC	1.24	0.69
IRU1015CD-ND	1.5A 可调式低压降稳压器	1.5A Adjustable Low Dropout Regulator	D-PAK	1.43	1.27
IRU1015CMCT-ND	1.5A 低压降可调式稳压器	1.5A Low Dropout Positive Adjustable Regulator	TO-263	2.38	1.30
IRU1015-33CP-ND	3.3V 1.5A 低压降稳压器	3.3V, 1.5A Low Dropout Regulator	Ultra Thin-PAK	1.28	1.15

* 符合 RoHS 规范要求

(转下页)

★ 欢迎来电查询, 大批量订购, 价格优惠! ★

全部产品均以美元计价。 免费电话: 10800-1527031 (China Telecom - 中国电讯) — 10800-8527031 (CNCG - 中国网通)

digikey.com.cn — 电话: (852) 3104 0500 — 传真: (852) 3104 0686

(CN082-09) 1231