

非隔离降压DC-DC转换器

类型：非隔离升压
 效率：>93%
 波纹：(1~25A) 40mV, (30~60A) 170mV
 低功耗：(1~3A) 1.5mA, (3~5A) 8mA, (8~25A) 20mA,
 (30~60A) 60mA
 保护功能：过流、过压、过温保护
 安装线长：1~30A 14cm, 50~60A 铜排端子
 防水等级：IP67 / IP68
 尺寸重量：1~3A (胶壳 46*32*18mm) 60g
 3~5A (铸铝 58*40.5*22mm) 100g
 8~25A (铸铝 74*74*32mm) 260g
 30A (铸铝 100*80*39mm) 500g
 40~60A (铝材 150*127*63mm) 1.7kg



选型规则

SC200	-	00 12	V	24	15
非隔离型	-	输入电压12V	V	输出电压24V	输出电流15A

电压小数点用S标识

规格参数

12V/24V转3.3V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流 (可定制)	输出功率
SC200-1224V3S301	12V/24V转3.3V	9~36V	12V/24V	3.3V	1A	3.3W
SC200-1224V3S302	12V/24V转3.3V	9~36V	12V/24V	3.3V	2A	6.6W
SC200-1224V3S303	12V/24V转3.3V	9~36V	12V/24V	3.3V	3A	9.9W
SC200-1224V3S305	12V/24V转3.3V	9~36V	12V/24V	3.3V	5A	16.5W

12V/24V转3.7V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流 (可定制)	输出功率
SC200-1224V3S701	12V/24V转3.7V	9~36V	12V/24V	3.7V	1A	3.7W
SC200-1224V3S702	12V/24V转3.7V	9~36V	12V/24V	3.7V	2A	7.4W
SC200-1224V3S703	12V/24V转3.7V	9~36V	12V/24V	3.7V	3A	11.1W
SC200-1224V3S705	12V/24V转3.7V	9~36V	12V/24V	3.7V	5A	18.5W

12V/24V转4.2V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流 (可定制)	输出功率
SC200-1224V4S201	12V/24V转4.2V	9~36V	12V/24V	4.2V	1A	4.2W
SC200-1224V4S202	12V/24V转4.2V	9~36V	12V/24V	4.2V	2A	8.4W
SC200-1224V4S203	12V/24V转4.2V	9~36V	12V/24V	4.2V	3A	12.6W
SC200-1224V4S205	12V/24V转4.2V	9~36V	12V/24V	4.2V	5A	21W

12V/24V转5V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流 (可定制)	输出功率
SC200-1224V0501	12V/24V转5V	8~40V	12V/24V	5V	1A	5W
SC200-1224V0502	12V/24V转5V	8~40V	12V/24V	5V	2A	10W
SC200-1224V0503	12V/24V转5V	8~40V	12V/24V	5V	3A	15W
SC200-1224V0505	12V/24V转5V	8~40V	12V/24V	5V	5A	25W
SC200-1224V0508	12V/24V转5V	8~40V	12V/24V	5V	8A	40W
SC200-1224V0510	12V/24V转5V	8~40V	12V/24V	5V	10A	50W
SC200-1224V0515	12V/24V转5V	8~40V	12V/24V	5V	15A	75W
SC200-1224V0520	12V/24V转5V	8~40V	12V/24V	5V	20A	100W
SC200-1224V0530	12V/24V转5V	8~40V	12V/24V	5V	30A	150W
SC200-1224V0540	12V/24V转5V	8~40V	12V/24V	5V	40A	200W

12V转5V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-0012V0501	12V转5V	10~36V DC	12V DC	5V DC	1A	5W
SC200-0012V0502	12V转5V	10~36V DC	12V DC	5V DC	2A	10W
SC200-0012V0503	12V转5V	10~36V DC	12V DC	5V DC	3A	15W
SC200-0012V0505	12V转5V	10~36V DC	12V DC	5V DC	5A	25W
SC200-0012V0508	12V转5V	10~36V DC	12V DC	5V DC	8A	40W
SC200-0012V0510	12V转5V	10~36V DC	12V DC	5V DC	10A	50W
SC200-0012V0515	12V转5V	10~36V DC	12V DC	5V DC	15A	75W
SC200-0012V0520	12V转5V	10~36V DC	12V DC	5V DC	20A	100W
SC200-0012V0530	12V转5V	10~36V DC	12V DC	5V DC	30A	150W
SC200-0012V0540	12V转5V	10~36V DC	12V DC	5V DC	40A	200W

12V/24V转6V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-1224V0601	12V/24V转6V	9~36V	12V/24V	6V	1A	6W
SC200-1224V0602	12V/24V转6V	9~36V	12V/24V	6V	2A	12W
SC200-1224V0603	12V/24V转6V	9~36V	12V/24V	6V	3A	18W
SC200-1224V0605	12V/24V转6V	9~36V	12V/24V	6V	5A	30W

12V/24V转7.5V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-1224V7S501	12V/24V转7.5V	10~36V	12V/24V	7.5V	1A	7.5W
SC200-1224V7S502	12V/24V转7.5V	10~36V	12V/24V	7.5V	2A	15W
SC200-1224V7S503	12V/24V转7.5V	10~36V	12V/24V	7.5V	3A	22.5W
SC200-1224V7S505	12V/24V转7.5V	10~36V	12V/24V	7.5V	5A	37.5W

12V/24V转9V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-1224V0901	12V/24V转9V	11~36V	12V/24V	9V	1A	9W
SC200-1224V0902	12V/24V转9V	11~36V	12V/24V	9V	2A	18W
SC200-1224V0903	12V/24V转9V	11~36V	12V/24V	9V	3A	27W
SC200-1224V0905	12V/24V转9V	11~36V	12V/24V	9V	5A	45W
SC200-1224V0908	12V/24V转9V	11~36V	12V/24V	9V	8A	72W
SC200-1224V0910	12V/24V转9V	11~36V	12V/24V	9V	10A	90W
SC200-1224V0915	12V/24V转9V	11~36V	12V/24V	9V	15A	135W
SC200-1224V0920	12V/24V转9V	11~36V	12V/24V	9V	20A	180W
SC200-1224V0930	12V/24V转9V	11~36V	12V/24V	9V	30A	270W

18V转12V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-0018V1201	18V转12V	10~36V DC	18V DC	12V DC	1A	12W
SC200-0018V1202	18V转12V	10~36V DC	18V DC	12V DC	2A	24W
SC200-0018V1203	18V转12V	10~36V DC	18V DC	12V DC	3A	36W
SC200-0018V1205	18V转12V	10~36V DC	18V DC	12V DC	5A	60W
SC200-0018V1208	18V转12V	10~36V DC	18V DC	12V DC	8A	96W
SC200-0018V1210	18V转12V	10~36V DC	18V DC	12V DC	10A	120W
SC200-0018V1215	18V转12V	10~36V DC	18V DC	12V DC	15A	180W
SC200-0018V1220	18V转12V	10~36V DC	18V DC	12V DC	20A	240W
SC200-0018V1230	18V转12V	10~36V DC	18V DC	12V DC	30A	360W
SC200-0018V1240	18V转12V	10~36V DC	18V DC	12V DC	40A	480W
SC200-0018V1250	18V转12V	10~36V DC	18V DC	12V DC	50A	600W
SC200-0018V1260	18V转12V	10~36V DC	18V DC	12V DC	60A	720W

24V转12V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-0024V1201	24V转12V	18~36V DC	24V DC	12V DC	1A	12W
SC200-0024V1202	24V转12V	18~36V DC	24V DC	12V DC	2A	24W
SC200-0024V1203	24V转12V	18~36V DC	24V DC	12V DC	3A	36W
SC200-0024V1205	24V转12V	18~36V DC	24V DC	12V DC	5A	60W
SC200-0024V1208	24V转12V	18~36V DC	24V DC	12V DC	8A	96W
SC200-0024V1210	24V转12V	18~36V DC	24V DC	12V DC	10A	120W
SC200-0024V1215	24V转12V	18~36V DC	24V DC	12V DC	15A	180W
SC200-0024V1220	24V转12V	18~36V DC	24V DC	12V DC	20A	240W
SC200-0024V1230	24V转12V	18~36V DC	24V DC	12V DC	30A	360W
SC200-0024V1240	24V转12V	18~36V DC	24V DC	12V DC	40A	480W
SC200-0024V1250	24V转12V	18~36V DC	24V DC	12V DC	50A	600W
SC200-0024V1260	24V转12V	18~36V DC	24V DC	12V DC	60A	720W

24V转13.8V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-0024V13S810	24V转13.8V	15~36V	24V	13.8V	10A	138W
SC200-0024V13S815	24V转13.8V	15~36V	24V	13.8V	15A	207W
SC200-0024V13S820	24V转13.8V	15~36V	24V	13.8V	20A	276W
SC200-0024V13S825	24V转13.8V	15~36V	24V	13.8V	25A	345W
SC200-0024V13S830	24V转13.8V	15~36V	24V	13.8V	30A	414W
SC200-0024V13S835	24V转13.8V	15~36V	24V	13.8V	35A	483W
SC200-0024V13S840	24V转13.8V	15~36V	24V	13.8V	40A	552W

24V转19V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-0024V1905	24V转19V	21~40V	24V	19V	5A	95W
SC200-0024V1906	24V转19V	21~40V	24V	19V	6A	114W
SC200-0024V1908	24V转19V	21~40V	24V	19V	8A	152W
SC200-0024V1910	24V转19V	21~40V	24V	19V	10A	190W
SC200-0024V1915	24V转19V	21~40V	24V	19V	15A	285W
SC200-0024V1920	24V转19V	21~40V	24V	19V	20A	380W

24V转20V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-0024V2005	24V转20V	22~36V	24V	20V	5A	100W
SC200-0024V2010	24V转20V	22~36V	24V	20V	10A	200W
SC200-0024V2015	24V转20V	22~36V	24V	20V	15A	300W
SC200-0024V2020	24V转20V	22~36V	24V	20V	20A	400W
SC200-0024V2025	24V转20V	22~36V	24V	20V	25A	500W
SC200-0024V2030	24V转20V	22~36V	24V	20V	30A	600W
SC200-0024V2035	24V转20V	22~36V	24V	20V	35A	700W

36V/48V转19V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-3648V1905	36V/48V转19V	30~60V	36V/48V	19V	5A	95W
SC200-3648V1910	36V/48V转19V	30~60V	36V/48V	19V	10A	190W
SC200-3648V1915	36V/48V转19V	30~60V	36V/48V	19V	15A	285W
SC200-3648V1920	36V/48V转19V	30~60V	36V/48V	19V	20A	380W
SC200-3648V1925	36V/48V转19V	30~60V	36V/48V	19V	25A	475W
SC200-3648V1930	36V/48V转19V	30~60V	36V/48V	19V	30A	570W

36V/48V转20V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-3648V2001	36V/48V转20V	20~60V	36V/48V	20V	1A	20W
SC200-3648V2005	36V/48V转20V	20~60V	36V/48V	21V	5A	100W
SC200-3648V2010	36V/48V转20V	20~60V	36V/48V	22V	10A	200W
SC200-3648V2015	36V/48V转20V	20~60V	36V/48V	23V	15A	300W
SC200-3648V2020	36V/48V转20V	20~60V	36V/48V	24V	20A	400W

36V/48V转5V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-3648V0501	36V/48V转5V	30~60V	36V/48V	5V	1A	5W
SC200-3648V0502	36V/48V转5V	30~60V	36V/48V	5V	2A	10W
SC200-3648V0503	36V/48V转5V	30~60V	36V/48V	5V	3A	15W
SC200-3648V0505	36V/48V转5V	30~60V	36V/48V	5V	5A	25W
SC200-3648V0506	36V/48V转5V	30~60V	36V/48V	5V	6A	30W
SC200-3648V0508	36V/48V转5V	30~60V	36V/48V	5V	8A	40W
SC200-3648V0510	36V/48V转5V	30~60V	36V/48V	5V	10A	50W
SC200-3648V0520	36V/48V转5V	30~60V	36V/48V	5V	20A	100W

36V/48V转12V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-3648V1201	36V/48V转12V	30~60V	36V/48V	12V	1A	12W
SC200-3648V1202	36V/48V转12V	30~60V	36V/48V	12V	2A	24W
SC200-3648V1203	36V/48V转12V	30~60V	36V/48V	12V	3A	36W
SC200-3648V1205	36V/48V转12V	30~60V	36V/48V	12V	5A	60W
SC200-3648V1208	36V/48V转12V	30~60V	36V/48V	12V	8A	96W
SC200-3648V1210	36V/48V转12V	30~60V	36V/48V	12V	10A	120W
SC200-3648V1215	36V/48V转12V	30~60V	36V/48V	12V	15A	180W
SC200-3648V1220	36V/48V转12V	30~60V	36V/48V	12V	20A	240W
SC200-3648V1230	36V/48V转12V	30~60V	36V/48V	12V	30A	360W
SC200-3648V1240	36V/48V转12V	30~60V	36V/48V	12V	40A	480W
SC200-3648V1250	36V/48V转12V	30~60V	36V/48V	12V	50A	600W
SC200-3648V1260	36V/48V转12V	30~60V	36V/48V	12V	60A	720W

36V/48V转24V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-3648V2401	36V/48V转24V	30~60V	36V/48V	24V	1A	24W
SC200-3648V2402	36V/48V转24V	30~60V	36V/48V	24V	2A	48W
SC200-3648V2403	36V/48V转24V	30~60V	36V/48V	24V	3A	72W
SC200-3648V2405	36V/48V转24V	30~60V	36V/48V	24V	5A	120W
SC200-3648V2408	36V/48V转24V	30~60V	36V/48V	24V	8A	192W
SC200-3648V2410	36V/48V转24V	30~60V	36V/48V	24V	10A	240W
SC200-3648V2415	36V/48V转24V	30~60V	36V/48V	24V	15A	360W
SC200-3648V2420	36V/48V转24V	30~60V	36V/48V	24V	20A	480W
SC200-3648V2430	36V/48V转24V	30~60V	36V/48V	24V	30A	720W

60V转5V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-0060V0505	60V转5V	20~72V	60V	5V	5A	25W
SC200-0060V0508	60V转5V	20~72V	60V	5V	8A	40W
SC200-0060V0510	60V转5V	20~72V	60V	5V	10A	50W
SC200-0060V0515	60V转5V	20~72V	60V	5V	15A	75W

60V转12V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-0060V1201	60V转12V	20~75V	60V	12V	1A	12W
SC200-0060V1202	60V转12V	20~75V	60V	12V	2A	24W
SC200-0060V1203	60V转12V	20~75V	60V	12V	3A	36W
SC200-0060V1205	60V转12V	20~75V	60V	12V	5A	60W
SC200-0060V1208	60V转12V	20~75V	60V	12V	8A	96W
SC200-0060V1210	60V转12V	20~75V	60V	12V	10A	120W
SC200-0060V1215	60V转12V	20~75V	60V	12V	15A	180W

60V转24V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-0060V2401	60V转24V	20~72V	60V	24V	1A	24W
SC200-0060V2402	60V转24V	20~72V	60V	24V	2A	48W
SC200-0060V2403	60V转24V	20~72V	60V	24V	3A	72W
SC200-0060V2405	60V转24V	20~72V	60V	24V	5A	120W
SC200-0060V2408	60V转24V	20~72V	60V	24V	8A	192W
SC200-0060V2410	60V转24V	20~72V	60V	24V	10A	240W

48V转36V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-0048V3605	48V转36V	40~60V	48V	36V	5A	180W
SC200-0048V3608	48V转36V	40~60V	48V	36V	8A	288W
SC200-0048V3610	48V转36V	40~60V	48V	36V	10A	360W
SC200-0048V3615	48V转36V	40~60V	48V	36V	15A	540W

60V转36V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-0060V3605	60V转36V	40~75V	60V	36V	5A	180W
SC200-0060V3608	60V转37V	40~76V	61V	36V	8A	288W
SC200-0060V3610	60V转38V	40~77V	62V	36V	10A	360W
SC200-0060V3615	60V转39V	40~78V	63V	36V	15A	540W

72V/80V转36V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-7280V3605	72V/80V转36V	40~96V	72V/80V	36V	5A	180W
SC200-7280V3608	72V/80V转37V	40~97V	72V/81V	36V	8A	288W
SC200-7280V3610	72V/80V转38V	40~98V	72V/82V	36V	10A	360W
SC200-7280V3615	72V/80V转39V	40~99V	72V/83V	36V	15A	540W

60V转48V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-0060V4803	60V转48V	55~72V	60V	48V	3A	144W
SC200-0060V4805	60V转48V	55~72V	60V	48V	5A	240W
SC200-0060V4808	60V转48V	55~72V	60V	48V	8A	384W
SC200-0060V4810	60V转48V	55~72V	60V	48V	10A	480W
SC200-0060V4815	60V转48V	55~72V	60V	48V	15A	720W
SC200-0060V4820	60V转48V	55~72V	60V	48V	20A	960W

72V/80V转48V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-7280V4803	72V/80V转48V	55~96V	72V/80V	48V	3A	144W
SC200-7280V4805	72V/80V转48V	55~96V	72V/80V	48V	5A	240W
SC200-7280V4808	72V/80V转48V	55~96V	72V/80V	48V	8A	384W
SC200-7280V4810	72V/80V转48V	55~96V	72V/80V	48V	10A	480W
SC200-7280V4815	72V/80V转48V	55~96V	72V/80V	48V	15A	720W
SC200-7280V4820	72V/80V转48V	55~96V	72V/80V	48V	20A	960W

72V/80V转12V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-7280V1203	72V/80V转12V	30~96V	72V/80V	12V	3A	36W
SC200-7280V1205	72V/80V转12V	30~96V	72V/80V	12V	5A	60W
SC200-7280V1208	72V/80V转12V	30~96V	72V/80V	12V	8A	96W
SC200-7280V1210	72V/80V转12V	30~96V	72V/80V	12V	10A	120W
SC200-7280V1215	72V/80V转12V	30~96V	72V/80V	12V	15A	180W
SC200-7280V1220	72V/80V转12V	30~96V	72V/80V	12V	20A	240W

100V转12V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-0100V1203	100V转12V	40~120V	100V	12V	3A	36W
SC200-0100V1205	100V转12V	40~120V	100V	12V	5A	60W
SC200-0100V1208	100V转12V	40~120V	100V	12V	8A	96W
SC200-0100V1210	100V转12V	40~120V	100V	12V	10A	120W
SC200-0100V1215	100V转12V	40~120V	100V	12V	15A	180W
SC200-0100V1220	100V转12V	40~120V	100V	12V	20A	240W

72V/80V转24V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-7280V2403	72V/80V转24V	30~96V	72V/80V	24V	3A	72W
SC200-7280V2405	72V/80V转24V	30~96V	72V/80V	24V	5A	120W
SC200-7280V2408	72V/80V转24V	30~96V	72V/80V	24V	8A	192W
SC200-7280V2410	72V/80V转24V	30~96V	72V/80V	24V	10A	240W
SC200-7280V2415	72V/80V转24V	30~96V	72V/80V	24V	15A	360W
SC200-7280V2420	72V/80V转24V	30~96V	72V/80V	24V	20A	480W

100V转24V

型号	规格	输入电压范围	额定输入电压	输出电压	额定电流（可定制）	输出功率
SC200-0100V2403	100V转24V	40~120V	90V/100V	24V	3A	72W
SC200-0100V2405	100V转24V	40~120V	90V/100V	24V	5A	120W
SC200-0100V2408	100V转24V	40~120V	90V/100V	24V	8A	192W
SC200-0100V2410	100V转24V	40~120V	90V/100V	24V	10A	240W
SC200-0100V2415	100V转24V	40~120V	90V/100V	24V	15A	360W
SC200-0100V2420	100V转24V	40~120V	90V/100V	24V	20A	480W