



DC-DC
模組型快選表

DC-DC轉換器快選表

應用	系列		功率	輸入電壓	輸出電壓	隔離電壓	工作溫度	尺寸 (長 x 寬 x 高 mm)	安規
	圖片	型號							
工控・資通訊產業		SD-15	15W	9.2~18V, 18~36V, 36~72V	5V, 12V, 24V	1.5KVAC	-10~+60°C	78 x 51 x 28	RCM/EAC/ CE/UKCA
		SD-25	25W	9.2~18V, 19~36V, 36~72V	5V, 12V, 24V	1.5KVAC	-10~+60°C	99 x 97 x 36	RCM/EAC/ CE/UKCA
		SD-50	50W	9.2~18V, 19~36V, 36~72V	5V, 12V, 24V	1.5KVAC	-10~+60°C	159 x 97 x 38	RCM/EAC/ CE/UKCA
		SD-100	100W	9.5~18V, 19~36V, 36~72V, 72~144V	5V, 12V, 24V	1.5KVAC	-15~+60°C	199 x 98 x 38	RCM/TUV/ EAC/CB/ CE/UKCA
		SD-150	150W	19~36V, 36~72V, 72~144V	12V, 24V	1.5KVAC	-10~+60°C	199 x 110 x 50	RCM/TUV/ EAC/CB/ CE/UKCA
		SD-200	200W	19~36V, 36~72V, 72~144V	5V, 12V, 24V, 48V	1.5KVAC	-20~+60°C	215 x 115 x 50	RCM/EAC/CE/ UKCA/UL (僅 5/12/24V)
		SD-350	350W	20~36V, 36~72V, 72~144V	5V, 12V, 24V, 48V	1.5KVAC	-20~+60°C	215 x 115 x 50	RCM/EAC/ CE/UKCA
		SD-500	500W	19~72V, 72~144V	12V, 24V, 48V	2KVAC	-20~+60°C	215 x 115 x 50	RCM/TUV/EAC/ CB/CE/UKCA
		SD-1000	1000W	19~72V, 72~144V	12V, 24V, 48V	2KVAC	-20~+60°C	295 x 127 x 41	RCM/TUV/EAC/ /CB/CE/UKCA
		PSD-15	15W	9.2~18V, 18~36V, 36~72V	5V, 12V, 24V	2KVAC	-10~+60°C	94 x 49 x 25	EAC/CE/ UKCA
		PSD-30	30W	9~18V, 18~36V, 36~72V	5V, 12V, 24V	2KVAC	-20~+60°C	101.6 x 50.8 x 30	EAC/CE/ CB/UKCA
		PSD-45	45W	9.2~18V, 18~36V, 36~72V	5V, 12V, 24V	2KVAC	-10~+60°C	127 x 76 x 30	TUV/EAC/ CB/CE/ UKCA

DC-DC轉換器快選表



DC-DC
模塊型快選表

應用	系列		功率	輸入電壓	輸出電壓	隔離電壓	工作溫度	尺寸 (長 x 寬 x 高 mm)	安規
	圖片	型號							
工控・資訊產業		RSD-30	30W	9~36V, 18~72V, 40~160V	3.3V, 5V, 12V, 24V	4KVDC	-40~+70°C	113 x 60 x 25	UL/RCM/ EAC/CB/ CE/UKCA
		RSD-60	60W	9~36V, 18~72V, 40~160V	3.3V, 5V, 12V, 24V	4KVDC	-40~+70°C	128 x 60 x 25	
		RSD-100	100W	16.8 ~ 31.2V, 33.6 ~ 62.4V, 67.2 ~ 143V	5V, 12V, 24V	4KVDC	-40~+70°C	161 x 68 x 36	
		RSD-150	150W	16.8 ~ 31.2V, 33.6 ~ 62.4V, 67.2 ~ 143V	5V, 12V, 24V	4KVDC	-40~+70°C	189 x 77 x 36	
		RSD-200	200W	16.8 ~ 31.2V, 33.6 ~ 62.4V, 67.2 ~ 143V	12V, 24V, 48V	4KVDC	-40~+70°C	191 x 86 x 40	
		RSD-300	300W	16.8 ~ 31.2V, 33.6 ~ 62.4V, 67.2 ~ 143V, 25.2 ~ 46.8V, 50.4 ~ 93.6V	5V, 12V, 24V, 48V	4KVDC	-40~+70°C	216 x 96.5 x 40	
		RSD-500	500W	16.8 ~ 33.6V, 33.6 ~ 67.2V, 67.2 ~ 154V	12V, 24V, 48V	4KVDC	-40~+80°C	237 x 100 x 41	
		DDR-15	15W	9~36V, 18~75V	3.3V, 5V, 12V, 15V, 24V	4KVDC	-40~+85°C	17.5 x 90 x 54.5	UL/RCM/ EAC/CB/ CE/UKCA
		DDR-30	30W	9~36V, 18~75V	5V, 12V, 15V, 24V	4KVDC	-40~+85°C	35 x 90 x 54.5	
		DDR-60	60W	9~36V, 18~75V	5V, 12V, 15V, 24V	4KVDC	-40~+85°C	52.5 x 90 x 54.5	
		DDR-120	120W	9~18V, 16.8~33.6V, 33.6~67.2V, 67.2~154V	12V, 24V, 48V	4KVDC	-40~+70°C	32 x 125.2 x 102	
		DDR-240	240W	16.8~33.6V, 33.6~67.2V, 67.2~154V	24V, 48V	4KVDC	-40~+70°C	40 x 125.2 x 113.5	
		DDR-480	480W	16.8~33.6V, 33.6~67.2V, 67.2~154V	12V, 24V, 48V	4KVDC	-40~+80°C	85.5 x 125.2 x 129.2	



DC-DC
模塊型快選表

DC-DC轉換器快選表

應用	封裝	系列		功率	輸入電壓	輸出電壓	輸出穩壓	隔離電壓	工作溫度	尺寸 (長 x 寬 x 高 mm)	安規	
		圖片	型號									
工控・資通訊產業	SIP		SMU01	1W	5V(4.5~5.5V) 12V(10.8~13.2V) 24V(21.6~26.4V)	5V 9V 12V 15V	無穩壓	1.5KVDC	-40~+85°C	11.6 x 6.1 x 10.14 11.6 x 7.4 x 10.14	FCC/EAC/ CE/UKCA	
			SMU02	2W	5V(4.5~5.5V) 12V(10.8~13.2V) 24V(21.6~26.4V)	5V 12V 15V				11.6 x 7.5 x 10.14		
			SPU01	1W	5V(4.5~5.5V) 12V(10.8~13.2V) 24V(21.6~26.4V)	5V 12V 15V		1.5KVDC	-40~+90°C	5/12Vin: 19.5 x 6.1 x 10.2 24Vin: 19.5 x 7.2 x 10.2	EAC/CE/ UKCA	
			DPU01			±5V ±12V ±15V						
			SPUN02	2W	5V(4.5~5.5V) 12V(10.8~13.2V) 24V(21.6~26.4V)	5V 12V 15V		3KVDC	-40~+105°C	19.6 x 7.2 x 10.2		
			DPUN02			±5V ±12V ±15V						
			SPU03	3W	5V(4.5~5.5V) 12V(10.8~13.2V) 24V(21.6~26.4V)	5V 12V 15V		3KVDC	-40~+90°C	19.6 x 7.5 x 10.2	FCC/EAC/ CE/UKCA	
			GD2	2W	12V(10.8~13.2V) 15V(13.5~16.5V) 24V(21.6~26.4V)	12V 15V 24V		6.2KVDC	-40~+90°C	19.5 x 9.8 x 12.5	EAC/CE/ UL/UKCA	
			SPRN01	1W	5V(4.75~5.5V) 12V(11.4~13.2V) 24V(22.8~26.4V) 48V(45.6~52.8V)	5V 12V 15V	穩壓	1.5KVDC	-40~+90°C	19.6 x 7.1 x 10.14	EAC/CE/ UKCA	
			DPRN01			±12V ±15V						
			SPA01	1W	5V(9~18V) 12V(18~36V) 15V(36~75V)	5V 12V 15V		1.5KVDC	-40~+90°C	17.4 x 7.75 x 11.1		
			SPAN02	2W	5V(4.5~9V) 12V(9~18V) 24V(18~36V) 48V(36~75V)	5V 12V 15V		1.5KVDC	-40~+90°C	21.8 x 9.2 x 11.1		
			DPAN02			±5V ±12V ±15V						
			SPBW03	3W	24V(9~36V) 48V(18~75V)	3.3V 5V 12V 15V		1.5KVDC	-40~+85°C	21.8 x 9.2 x 11.1		
			DPBW03			±5V ±12V ±15V						
			SPBW06	6W	24V(9~36V) 48V(18~75V)	3.3V 5V 12V 15V		1.5KVDC	-40~+85°C	21.8 x 9.2 x 11.1		
			DPBW06			±5V ±12V ±15V						
			SPB09	9W	12V(9~18V) 24V(18~36V) 48V(36~75V)	3.3V 5V 12V 15V 24V		1.5KVDC	-40~+90°C	24 x 9.6 x 11.2		
			DPB09			±5V ±12V ±15V						

DC-DC
模塊型快選表

DC-DC轉換器快選表

應用	封裝	系列		功率	輸入電壓	輸出電壓	輸出穩壓	隔離電壓	工作溫度	尺寸 (長 x 寬 x 高 mm)	安規
		圖片	型號								
工控・資通訊產業	SIP		N78-PV/PH	3.3~15W	12V(6~36V) 12V(8~36V) 12V(8~27V) 24V(13~36V)	3.3V ±5V 9V	穩壓	NA (非隔離)	-40~+85°C	10.5 x 7.5 x 16 11.5 x 9 x 17.5	EAC/CE/ UKCA
			N78-C/CW		24V(16~36V) 12V(8~20V)	±12V					
		  	N78-2C/ CH/CW		24V(20~36V) 12V(8~18V)	±15V					
				24V(4.5~28V)	1.8V						
				24V(4.5~32V) 24V(8~32V)	±2.5V						
				24V(6~32V) 24V(8~31V)	±3.3V						
				24V(8~32V) 24V(8~30V)	±5V						
				24V(10~32V) 24V(8~29V)	±6.5V						
				24V(13~32V) 24V(8~26V)	±9V						
				24V(16~32V) 24V(8~23V)	±12V						
		24V(18~30V) 24V(8~20V)	±15V								
	SMD		SPOL-01	5.5W	12V (3~14V)	0.9~5.5V 可編程	穩壓	NA (非隔離)	-40~+82°C	12.4 x 12.4 x 4	CE/ UKCA
			SPOL-12	66W	12V (3~14.4V)	0.6~5.5V 可編程		NA (非隔離)	-40~+90°C	12.19 x 12.19 x 3.1	
			SBTN01	1W	3.3V(2.97~3.63V) 5V(4.5~5.5V) 12V(10.8~13.2V) 24V(21.6~26.4V)	3.3V 5V 9V 12V 15V	無穩壓	1.5KVDC	-40~+90°C -40~+105 °C (SC 型)	12.9 x 10.9 x 7.1	CB/UL/ EAC/CE/ UKCA
			SBTN01-N		5V(4.5~5.5V) 12V(10.8~13.2V) 24V(21.6~26.4V)	5V 12V 15V			2KVDC		-40~+100°C
			SFTN01	1W	5V(4.5~5.5V) 12V(10.8~13.2V) 24V(21.6~26.4V)	5V 9V 12V 15V		3KVDC	-40~+90°C -40~+105 °C (SC 型)	15.24 x 10.7 x 7.1	CB/UL/ EAC/CE/ UKCA
			SFTN01-N						-40~+100°C	15.24 x 10.9 x 7.1	EAC/CE/ UKCA
			DETN01	1W	5V(4.5~5.5V) 12V(10.8~13.2V) 24V(21.6~26.4V)	±5V ±12V ±15V		3KVDC	-40~+90°C -40~+105 °C (SC 型)	15.24 x 10.9 x 7.1	CB/UL/ EAC/CE/ UKCA
			DETN01-N						-40~+100°C		EAC/CE/ UKCA
			SFTN02	2W	5V(4.5~5.5V) 12V(10.8~13.2V) 24V(21.6~26.4V)	5V 12V 15V		3KVDC	-40~+100°C -40~+105 °C (SC 型)	15.24 x 10.9 x 7.1	EAC/CE/ UKCA
			SFTN02-N						-40~+85°C	15.24 x 10.9 x 9.1	
			DETN02	2W	5V(4.5~5.5V) 12V(10.8~13.2V) 24V(21.6~26.4V)	±5V ±12V ±15V		3KVDC	-40~+100°C -40~+105 °C (SC 型)	15.24 x 10.9 x 7.1	EAC/CE/ UKCA
			DETN02-N						-40~+85°C	15.24 x 10.9 x 9.1	

DC-DC轉換器快選表



DC-DC
模塊型快選表

應用	封裝	系列		功率	輸入電壓	輸出電壓	輸出穩壓	隔離電壓	工作溫度	尺寸 (長 x 寬 x 高 mm)	安規	
		圖片	型號									
工控・資通訊產業	DIP16		SRS	0.5W	5V(4.5~5.5V) 12V(10.8~13.2V) 24V(21.6~26.4V) 48V(43.2~52.8V)	5V, 9V 12V, 15V	穩壓	1.5KVDC	-25~+71°C	22.6x9.9x8.4	FCC/EAC/ CE/UKCA	
	DIP16		SUS01	1W	5V(4.5~5.5V) 12V(10.8~13.2V) 24V(21.6~26.4V) 48V(43.2~52.8V)	5V, 9V 12V, 15V	無穩壓	1.5KVDC	-25~+71°C	22.6x9.9x8.4		
	DIP7		SMA01	1W	5V(4.5~5.5V) 12V(10.8~13.2V) 24V(21.6~26.4V)	5V, 9V 12V, 15V		1.5KVDC	-40~+90°C	12.7x10.16x7.1 12.7x10.16x7.62		
	DIP16		SLC03	3W	12V (9~18V) 24V (18~36V) 48V (36~75V)	5V, 12V 15V	穩壓	1.5KVDC	-40~+85°C	22.1x13.8x8.55	EAC/CE/ UKCA	
	DIP16		DLC03			±5V, ±12V ±15V						
	DIP24		SCWN03	3W	5V (4.5~9V) 12V (9~18V) 24V (18~36V) 48V (36~72V)	3.3V, 5V 12V, 15V	穩壓	3KVDC	-40~+90°C	31.8x20.3x10.2	EAC/CE/ UKCA	
			DCWN03			±5V, ±12V ±15V						
			SCWN06	6W	12V (9~18V) 24V (18~36V) 48V (36~72V)	3.3V, 5V 12V, 15V		3KVDC	-40~+90°C	31.8x20.3x10.2		
			DCWN06			±5V, ±12V ±15V						
			SCW08	8W	12V (9~18V) 24V (18~36V) 48V (36~72V)	5V, 12V 15V		1.5KVDC	-40~+71°C	31.8x20.3x12.2	FCC/EAC/ CE/UKCA	
			DCW08			±5V, ±12V ±15V						
			SCW12	12W	12V (9~18V) 24V (18~36V) 48V (36~72V)	5V, 12V 15V		1.5KVDC	-40~+71°C	31.8x20.3x12.2		
			DCW12			±5V, ±12V ±15V						
		SCW20	20W	12V (9~18V) 24V (18~36V) 48V (36~75V)	5V, 12V 15V	1.5KVDC		-40~+80°C	31.8x20.3x12.2	EAC/CE/ UKCA		
	1"x 1"		SKM10	10W	5V (4.7~9V) 12V (9~18V) 24V (18~36V) 48V (36~75V)	3.3V, 5V 12V, 15V		1.5KVDC	-40~+85°C		25.4x25.4x10.2	
			DKM10			±5V, ±12V ±15V						
			SKMW15	15W	24V (9~36V) 48V (18~75V)	3.3V, 5V 12V, 15V		3KVDC	-40~+85°C		25.4x25.4x10.2	
			DKMW15			±5V, ±12V ±15V						



DC-DC
模塊型快選表

DC-DC轉換器快選表

應用	封裝	系列		功率	輸入電壓	輸出電壓	輸出穩壓	隔離電壓	工作溫度	尺寸 (長 x 寬 x 高 mm)	安規
		圖片	型號								
工控・資通訊產業	1"x 1"		SKMW20	20W	24V (9~36V) 48V (18~75V)	3.3V, 5V 12V, 15V	穩壓	1.5KVDC	-40~+85°C	25.4 x 25.4 x 10.2	EAC/CE/ UKCA
			DKMW20			±12V, ±15V					
			SKMW30	30W	24V (9~36V) 48V (18~75V)	3.3V, 5V 12V, 15V		1.5KVDC	-40~+85°C	25.4 x 25.4 x 10.2	
			DKMW30			±12V, ±15V					
			SI06W8	6W	12V, 24V, 36V, 48V, 72V (9~36V)	3.3V, 5V, 9V 12V, 15V, 24V		3KVDC	-40~+90°C	25.4 x 25.4 x 10.2	
			DI06W8			±5V, ±12V, ±15V					
	2"x1"		SLW05	5W	12V(9~18V) 24V(18~36V) 48V(36~72V)	5V, 9V 12V, 15V		1.5KVDC	-25~+71°C	50.8 x 25.4 x 11.27	FCC/EAC/ CE/UKCA
			DLW05			±5V, ±12V ±15V					
			SKE10	10W	12V(9~18V) 24V(18~36V) 48V(36~72V)	5V, 12V 15V, 24V		1.5KVDC	-25~+71°C	50.8 x 25.4 x 11.27	
			DKE10			±5V, ±12V ±15V, ±24V					
			SKA15	15W	12V(9~18V) 24V(18~36V) 48V(36~72V)	3.3V, 5V 12V, 15V		1.5KVDC	-40~+71°C	50.8 x 25.4 x 11.27	
			DKA15			±5V, ±12V					
			SKA20	20W	12V(9~18V) 24V(18~36V) 48V(36~75V)	5V, 12V 15V		1.5KVDC	-40~+85°C	50.8 x 25.4 x 11.27	
			SKM30-N	30W	12V, 24V (9~36V) 24V, 48V (18~75V)	5V, 12V 15V		3KVDC	-40~+90°C	50.8 x 25.4 x 11.27	EAC/CE/ UKCA
			DKM30-N			±12V, ±15V					
			SKM50	50W	24V(18~36V) 48V(36~75V)	5V, 12V 15V		1.5KVDC	-40~+75°C	50.8 x 25.4 x 13.7	FCC/EAC/ CE/UKCA

DC-DC轉換器快選表



DC-DC
模塊型快選表

應用	封裝	系列		功率	輸入電壓	輸出電壓	輸出穩壓	隔離電壓	工作溫度	尺寸 (長 x 寬 x 高 mm)	安規
		圖片	型號								
工控・資訊產業	2"x2"		SKE15	15W	12V(9~18V) 24V(18~36V) 48V(36~72V)	5V 12V 15V 24V	穩壓	1.5KVDC	-25~+71°C	50.8 x 50.8 x 11	FCC/EAC/ CE/UKCA
			DKE15			±5V ±12V ±15V ±24V					
			DKA30	30W	12V(9~18V) 24V(18~36V) 48V(36~72V)	±5V, ±12V ±15V		1.5KVDC	-40~+85°C	50.8 x 50.8 x 21	
			TKA30	25W	12V(9~18V) 24V(18~36V) 48V(36~72V)	5V/±12V 5V/±15V		1.5KVDC	-40~+85°C	50.8 x 50.8 x 21	
			SDM30	30W	12V(9.2~18V) 24V(18~36V) 48V(36~72V)	3.3V 5V 12V 15V		1KVDC	-25~+85°C	50.8 x 50.8 x 16	EAC/CE/ UKCA
			SKA40	40W	12V(9~18V) 24V(18~36V) 48V(36~75V)	5V 12V 15V		1.5KVDC	-40~+85°C	50.8 x 50.8 x 11	FCC/EAC/ CE/UKCA
			SKA60	60W	12V(9~18V) 24V(18~36V) 48V(36~75V)	5V 12V 15V		1.5KVDC	-40~+70°C	50.8 x 50.8 x 11	
	1/2 磚		MHB75	75W	12V(9~18V) 24V(18~36V) 48V(36~75V)	5V 12V 24V		1.5KVDC	-40~+100°C	57.9 x 61 x 12.7	UL/EAC/ CE/UKCA
			MHB100	100W	24V(18~36V) 48V(36~75V)	5V 12V 24V		1.5KVDC	-40~+100°C	57.9 x 61 x 12.7	
			MHB150	150W	48V(36~75V)	5V 12V 24V		1.5KVDC	-40~+100°C	57.9 x 61 x 12.7	

DC-DC轉換器快選表



DC-DC
模塊型快選表

應用	系列		功率	輸入電壓	輸出電壓	隔離電壓	工作溫度	尺寸 (長 x 寬 x 高 mm)	安規
	圖片	型號							
工控・資通訊產業		SD-15	15W	9.2~18V, 18~36V, 36~72V	5V, 12V, 24V	1.5KVAC	-10~+60°C	78 x 51 x 28	RCM/EAC/ CE/UKCA
		SD-25	25W	9.2~18V, 19~36V, 36~72V	5V, 12V, 24V	1.5KVAC	-10~+60°C	99 x 97 x 36	RCM/EAC/ CE/UKCA
		SD-50	50W	9.2~18V, 19~36V, 36~72V	5V, 12V, 24V	1.5KVAC	-10~+60°C	159 x 97 x 38	RCM/EAC/ CE/UKCA
		SD-100	100W	9.5~18V, 19~36V, 36~72V, 72~144V	5V, 12V, 24V	1.5KVAC	-15~+60°C	199 x 98 x 38	RCM/TUV/ EAC/CB/ CE/UKCA
		SD-150	150W	19~36V, 36~72V, 72~144V	12V, 24V	1.5KVAC	-10~+60°C	199 x 110 x 50	RCM/TUV/ EAC/CB/ CE/UKCA
		SD-200	200W	19~36V, 36~72V, 72~144V	5V, 12V, 24V, 48V	1.5KVAC	-20~+60°C	215 x 115 x 50	RCM/EAC/CE/ UKCA/UL (僅 5/12/24V)
		SD-350	350W	20~36V, 36~72V, 72~144V	5V, 12V, 24V, 48V	1.5KVAC	-20~+60°C	215 x 115 x 50	RCM/EAC/ CE/UKCA
		SD-500	500W	19~72V, 72~144V	12V, 24V, 48V	2KVAC	-20~+60°C	215 x 115 x 50	RCM/TUV/EAC/ CB/CE/UKCA
		SD-1000	1000W	19~72V, 72~144V	12V, 24V, 48V	2KVAC	-20~+60°C	295 x 127 x 41	RCM/TUV/EAC/ CB/CE/UKCA
		PSD-15	15W	9.2~18V, 18~36V, 36~72V	5V, 12V, 24V	2KVAC	-10~+60°C	94 x 49 x 25	EAC/CE/ UKCA
		PSD-30	30W	9~18V, 18~36V, 36~72V	5V, 12V, 24V	2KVAC	-20~+60°C	101.6 x 50.8 x 30	EAC/CE/ CB/UKCA
		PSD-45	45W	9.2~18V, 18~36V, 36~72V	5V, 12V, 24V	2KVAC	-10~+60°C	127 x 76 x 30	TUV/EAC/ CB/CE/ UKCA

DC-DC轉換器快選表



DC-DC
模塊型快選表

應用	系列		功率	輸入電壓	輸出電壓	隔離電壓	工作溫度	尺寸 (長 x 寬 x 高 mm)	安規	
	圖片	型號								
工控・資通訊產業		NID35	35W	10.5~53V	5V, 12V, 15V, 24V	NA (非隔離)	-30~+85°C	50.8 x 13 x 11	CE/EAC/ UKCA	
		NID65	65W					50.8 x 26 x 11		
		NID100	100W					50.8 x 27.5 x 12		
		NID100-4.2	63W	10.5~48V	4.2V			50.8 x 27.5 x 13		
		NSD05-S	5W	12V (9.2~36V) 48V (18~72V)	3.3V, 5V 12V, 15V		-25~+70°C	40.6 x 25.4 x 8.3	BIS/EAC/ CE/CB/UKCA	
		NSD10-D	10W	12V (9.8~36V) 48V (22~72V)	±5V, ±12V ±15V		-25~+70°C	50.8 x 25.4 x 10	UL/EAC/ CE/UKCA	
		NSD10-S			3.3V, 5V 9V, 12V, 15V					
		NSD15-D	15W	12V (9.4~36V) 48V (18~72V)	±5V, ±12V ±15V			50.8 x 38.1 x 9.82		
		NSD15-S			3.3V, 5V 12V, 15V					