



直流轉直流-單組電源轉換器

詳細產品規格-請點擊[www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)



- 特性
- 2:1寬範圍輸入
  - 保護種類：短路/過負載/過電壓
  - 1500VAC輸入/輸出隔離
  - 內建EMI濾波電路，紋波噪聲低
  - 100%滿載老化測試
  - 開關工作頻率：83KHz
  - 低成本，高信賴性



Part No.	Product No.	製造廠商	說明	DCVout	DCVin	Current	Watts	Efficiency %
21304	SD-50A-5	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	5V	9.2-18V	10A	50W	70%
21305	SD-50B-5	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	5V	19-36V	10A	50W	73%
21310	SD-50C-5	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	5V	36-72V	10A	50W	76%
17542	SD-50A-12	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	12V	9.2-18V	4.2A	50.4W	72%
21306	SD-50B-12	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	12V	19-36V	4.2A	50.4W	75%
21311	SD-50C-12	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	12V	36-72V	4.2A	50.4W	78%
16568	SD-50A-24	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	24V	9.2-18V	2.1A	50.4W	74%
21308	SD-50B-24	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	24V	19-36V	2.1A	50.4W	80%
21309	SD-50C-24	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	24V	36-72V	2.1A	50.4W	83%



- 特性
- 2:1寬範圍直流輸入
  - 輸入/輸出電容1000pF
  - 保護種類：短路/過負載/過電壓
  - 1000VDC輸入/輸出隔離
  - 自然隔離
  - 內置遙控開/關
  - 100%滿載老化測試
  - 開關工作頻率：225KHz
  - 低成本，高信賴性



Part No.	Product No.	製造廠商	說明	DCVout	DCVin	Current	Watts	Efficiency %
21290	SDM30-12S3	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	3.3V	9.2-18V	5A	16.5W	77%
17402	SDM30-24S03	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	3.3V	18-36V	5A	16.5W	79%
21285	SDM30-48S03	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	3.3V	36-72V	5A	16.5W	80%
21291	SDM30-12S5	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	5V	9.2-18V	5A	25W	77%
21289	SDM30-24S5	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	5V	18-36V	5A	25W	79%
21286	SDM30-48S05	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	5V	36-72V	5A	25W	80%
21292	SDM30-12S12	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	12V	9.2-18V	2.1A	25.2W	80%
16005	SDM30-24S12	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	12V	18-36V	2.5A	30W	82%
21284	SDM30-48S12	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	12V	36-72V	2.5A	30W	84%
21293	SDM30-12S15	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	15V	9.2-18V	1.7A	25.5W	80%
21288	SDM30-24S15	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	15V	18-36V	2A	30W	83%
21287	SDM30-48S15	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	15V	36-72V	2A	30W	85%



- 特性
- 3000VDC輸入/輸出隔離
  - 內部SMD技術
  - 保護種類：短路
  - 自然冷卻
  - 塑膠外殼絕緣
  - SMD封裝類型
  - 100%滿載老化
  - 低成本，高可靠性
  - 認證：UL/CUL



Part No.	Product No.	製造廠商	說明	DCVout	DCVin	Current	Watts	Efficiency %
57189	SFT01L-05	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	5V	5V	200mA	1W	70%
57204	SFT01M-05	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	5V	12V	200mA	1W	70%
57190	SFT01L-09	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	9V	5V	111mA	1W	75%
57205	SFT01M-09	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	9V	12V	111mA	1W	73%
57202	SFT01L-12	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	12V	5V	84mA	1W	78%
57206	SFT01M-12	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	12V	12V	84mA	1W	73%
57203	SFT01L-15	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	15V	5V	67mA	1W	79%
57207	SFT01M-15	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	15V	12V	67mA	1W	74%



- 特性
- 2:1寬範圍輸入
  - 4:1寬範圍輸入(可選)
  - 1000VDC輸入/輸出隔離
  - 3000VDC輸入/輸出隔離(可選)
  - 內建EMI濾波電路
  - 保護種類：短路/過負載
  - 自然冷卻
  - 金屬外殼，六面防護
  - 100%滿載老化
  - 低成本，高可靠性
  - 認證：FCC/CE



Part No.	Product No.	製造廠商	說明	DCVout	DCVin	Current	Watts	Efficiency %
56984	SKA15A-033	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	3.3V	9-18V	300-3000mA	9.9W	76%
55238	SKA15B-033	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	3.3V	18-36V	300-3000mA	9.9W	76%
57502	SKA15C-033	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	3.3V	36-72V	300-3000mA	9.9W	76%
56996	SKA15A-05	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	5V	9-18V	300-3000mA	15W	78%
55268	SKA15B-05	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	5V	18-36V	300-3000mA	15W	78%
57503	SKA15C-05	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	5V	36-72V	300-3000mA	15W	80%
56982	SKA15A-12	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	12V	9-18V	125-1250mA	15W	82%
55269	SKA15B-12	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	12V	18-36V	125-1250mA	15W	80%
57504	SKA15C-12	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	12V	36-72V	125-1250mA	15W	82%
56983	SKA15A-15	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	15V	9-18V	100-1000mA	15W	82%
39456	SKA15B-15	MEAN WELL	直流轉直流-單組-電源轉換器	15V	18-36V	100-1000mA	15W	80%
57505	SKA15C-15	MEAN WELL	直流轉直流-單組電源轉換器	15V	36-72V	100-1000mA	15W	82%

