

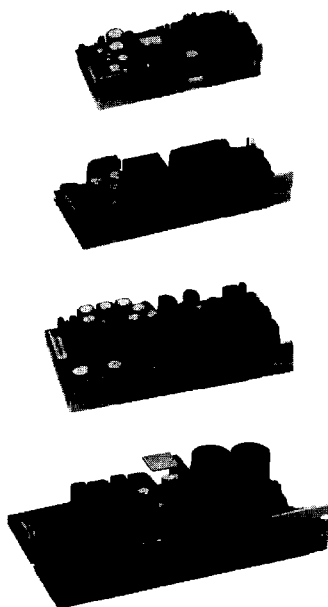
Switching power supplies (For mounting in equipment)

スイッチングパワーサプライ (機器組込型電源)

MULTIPLE OUTPUT

MW series (17.5, 31, 51, 100W)

UL1950 (D3) CSA EB 1402C approved



Features

- Thin and compact
MW15, 30, 50:25.4mm thick, MW100:40mm thick.
- Worldwide input voltage
MW15, 30 :85~264VAC (continuous)
MW50, 100:85~132VAC/170~264VAC (switchable).
- Designed to withstand voltage to 3,750V AC.
- Safety standards : UL1950 (D3) approved.
CSA EB1402C approved.
- Noise standards : Designed to meets.
FCC Class A/B, VCCI Class I, II

特長

- フレキシビリティに富むマルチ出力：フレックスパワー方式
- 小形、薄形：MW15, 30, 50 は厚さ 25.4mm、MW100 は厚さ 40mm
- ワールドワイド入力電圧
MW15、30：AC85～264V 連続入力対応
MW50、100：AC85～132V/AC170～264V 切替え対応
- 耐圧 AC 3,750V 対応設計
- 安全規格 : UL1950 (D3) 認定品
CSA EB1402C 認定品
電気用品取締法 対応設計
- 雑音規格
FCC クラス A/B、VCCI クラス I、II 対応設計

Specifications

Input voltage(V)	(*) Total power(W)	Model	Output voltage (V) and current (A)				Dimensions(mm)			Cable kits optional	
			V1	V2	V3	V4	H	D	W	In	Out
85~264V AC	17.5	MW15-01 MW15-11	+5V/3A +5V/3A	+12V/0.5A +15V/0.5A	-12V/0.5A -15V/0.5A	— —	60	110	25.4	CB11	CB12
	31	MW30-01 MW30-11	+5V/5A +5V/5A	+12V/1.2A +15V/1.2A	-12V/0.5A -15V/0.5A	— —	60	150	25.4	CB11	CB13
85~132V AC	51	MW50-01 MW50-11 MW50-21	+5V/8A +5V/8A +5V/8A	+12V/1.5A +15V/1.5A +12V/1.5A	-12V/1A -15V/1A -5V/1A	— — —	95	155	25.4	CB11	CB13
170~264V AC	100	MW100-01 MW100-02 MW100-03 MW100-04	+5V/12A +5V/12A +5V/12A +24V/3A	+24V/2A +12V/2A +12V/2A +12V/2A	+12V/2A +12V/2A -12V/2A +5V/2A	-12V/1A -12V/1A — -12V/1A	120	210	40	CB11	CB14 CB15

- (*)
- Flex power system may be used up to the max. power per channel but not to exceed the total power.
 - フレックスパワー方式：出力電力は各チャンネルの最大電力範囲内で使用できますが全定格出力を超えないこと。

Example: MW15-01 +5V/3A (15W) +12V/0.5A (6W) -12V/0.5A (6W) Total output 17.5W
Usage example: 1. +5V/2A (10W) +12V/0.3A (3.6W) -12V/0.2A (2.4W) Total output 16W
2. +5V/1A (5W) +12V/0.5A (6W) -12V/0.5A (6W) Total output 17W