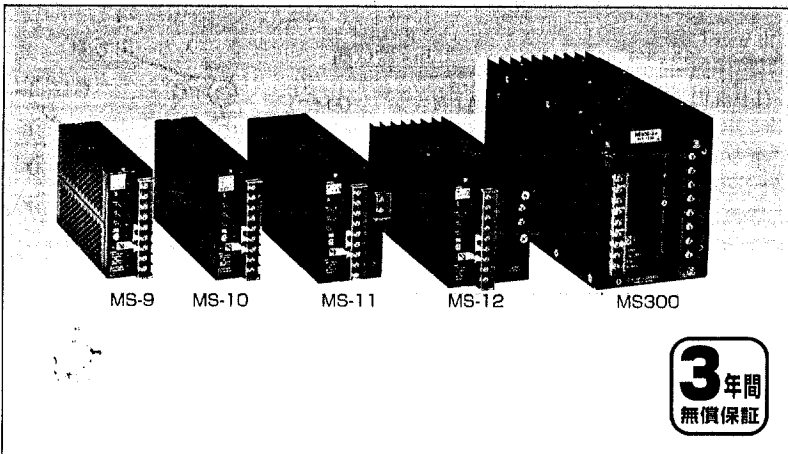


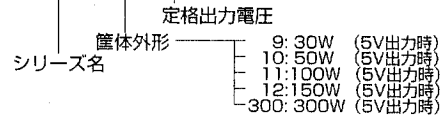
MS-SERIES

単出力30W~300W



■型名称呼称方法

MS-9-5



■特長

- 産業機器向汎用標準電源
無停電装置に最適AC/DC両入力
- 入力電圧範囲: AC85~132V/DC90~165V
- 豊富な品揃え 5モデル 48機種
300Wタイプはファンレス自然空冷方式
- 低入力・負荷変動、低出力リップルノイズ
- 3年間無償保証

■概略仕様

1. 入力電圧範囲	AC85~132V (47~440Hz)・DC90~165V (DC90~110V:ディレーティング 80%)
2. 出力電圧可変範囲	±10%、MS300:-10~+20%
3. 入力・負荷変動	MS-9~MS-12:入力変動:0.4% (2V出力:20mV)、負荷変動:0.4% (2V出力:20mV)
4. 出力リップル (ノイズ含)	MS-9~MS12、50mV:2V~6V出力、60mV:9V~15V出力、80mV:18V~28V出力 90mV:30V~36V出力、100mV:48V出力、
5. 冷却方式	自然空冷
6. 動作周囲温度 (標準取付方法)	-10~71℃ (出力ディレーティング、+61~71℃:強制空冷時) MS-9~MS-12:-10:60%、0~+50℃:100%、+60℃:70%、+71℃:50%、 MS300:-10:70%、0~+50℃:100%、+60℃:70%、+71℃:50%、
7. 耐電圧	入力-出力間:2kVAC、入力-筐体間:2kVAC 各1分間
8. 安全規格 ※	MS-9~MS-12: UL1950-D3認定、 CSA1402認定/MS300:UL、CSA準拠
9. 雑音端子電圧	MS-9~MS-12:FCC-B準拠/MS300:FCC-A、VCCI-A 各準拠
10. 機能	過電圧保護、過電流保護、リモートセンシング、リモートon/offコントロール

*UL1950-D3、CSA1402C認定は、2005年4月にて失効します。また、2000年4月以降、本電源を使用した装置は、新規に安全規格 (UL1950等) の認定は受けられません。

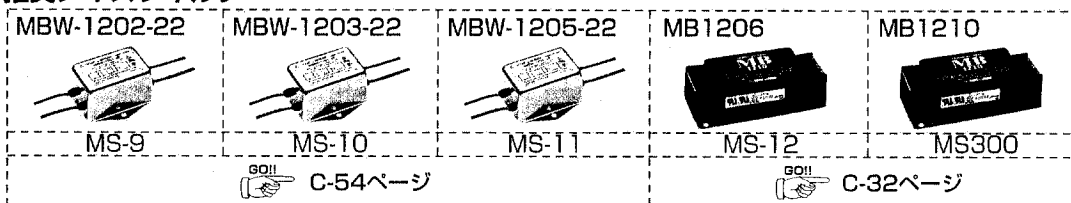
■製品ラインアップ

モデル名	型名	定格直流出力電圧	最大直流出力電流	最大出力電力	UL	CSA	標準価格
MS-9	MS-9-2	2V	6.0A	12W	○	○	16,780円
	MS-9-5	5V	6.0A	30W	○	○	
	MS-9-6	6V	5.0A	30W	○	○	
	MS-9-9	9V	3.8A	34.2W	○	○	
	MS-9-12	12V	3.0A	36W	○	○	
	MS-9-15	15V	2.6A	39W	○	○	
	MS-9-18	18V	2.3A	41.4W	○	○	
	MS-9-24	24V	1.8A	43.2W	○	○	
	MS-9-28	28V	1.6A	44.8W	○	○	
MS-10	MS-10-2	2V	10A	20W	○	○	21,000円
	MS-10-5	5V	10A	50W	○	○	
	MS-10-6	6V	8.5A	51W	○	○	
	MS-10-9	9V	6.0A	54W	○	○	
	MS-10-12	12V	5.0A	60W	○	○	
	MS-10-15	15V	4.0A	60W	○	○	
	MS-10-18	18V	3.5A	63W	○	○	
	MS-10-24	24V	3.0A	72W	○	○	
	MS-10-28	28V	2.5A	70W	○	○	

モデル名	型名	定格直流出力電圧	最大直流出力電流	最大出力電力	UL	CSA	標準価格
MS-11	MS-11-2	2V	20A	40W	○	○	28,500円
	MS-11-5	5V	20A	100W	○	○	
	MS-11-6	6V	17A	102W	○	○	
	MS-11-9	9V	12A	108W	○	○	
	MS-11-12	12V	10A	120W	○	○	
	MS-11-15	15V	8A	120W	○	○	
	MS-11-18	18V	6.5A	117W	○	○	
	MS-11-24	24V	5A	120W	○	○	
	MS-11-28	28V	4A	112W	○	○	
MS-12	MS-12-2	2V	30A	60W	○	○	37,000円
	MS-12-5	5V	30A	150W	○	○	
	MS-12-6	6V	26A	156W	○	○	
	MS-12-9	9V	18A	162W	○	○	
	MS-12-12	12V	15A	180W	○	○	
	MS-12-15	15V	12A	180W	○	○	
	MS-12-18	18V	10A	180W	○	○	
	MS-12-24	24V	7.5A	180W	○	○	
	MS-12-28	28V	6.5A	182W	○	○	
MS300	MS300-5	5V	60A	300W	△	△	¥78,000
	MS300-6	6V	50A	300W	△	△	
	MS300-12	12V	25A	300W	△	△	
	MS300-15	15V	20A	300W	△	△	
	MS300-24	24V	12.5A	300W	△	△	

※商品の概略仕様です。詳細な、仕様・外観・特性等については、納入仕様書をご請求ください。
 商品のご使用前には、取扱説明書をお読みください。
 ※商品の納期については、あらかじめお問い合わせください。
 ※○印:安全規格認定品 △印:安全規格準拠品

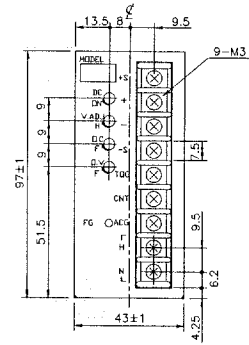
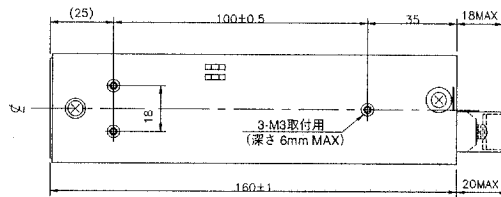
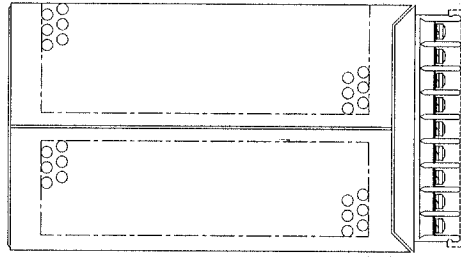
●推奨ノイズフィルタ



●推奨オプション:電源取付金具 E-2ページ

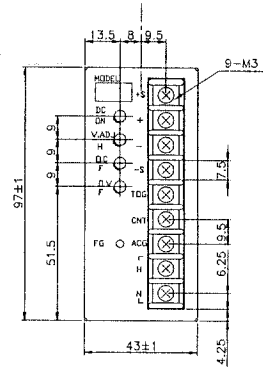
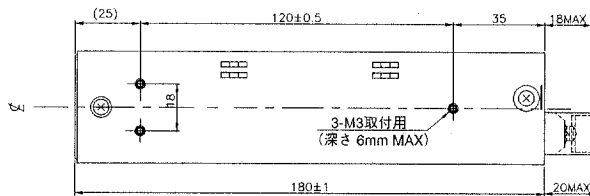
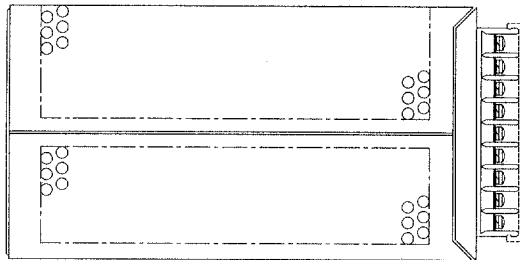
MS-SERIES 外觀圖

[MS-9]



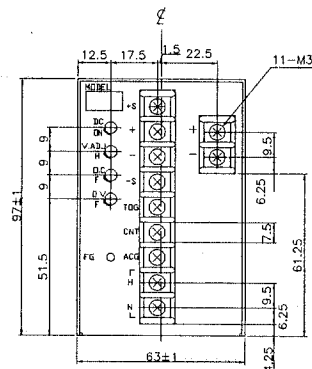
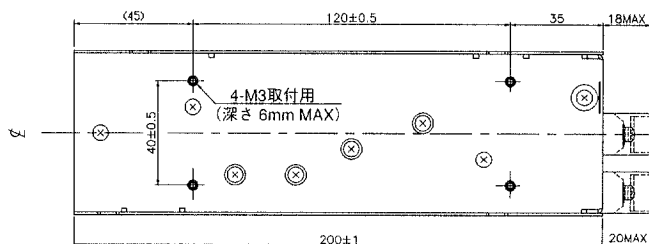
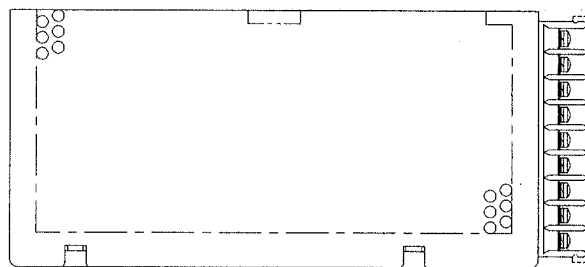
(単位: mm)

[MS-10]



(単位: mm)

[MS-11]



(単位: mm)

MS

