

AVR series

電源電圧が異なるとき、又は電圧降下でお困りのとき

摺動式



AVR-1000A / 2000A / 3000A / 5000A

AVR 100V-100V

品 番	入力電圧	出力電圧	容 量	外形寸法(mm)			重 量	本体価格
				W	D	H		
AVR-1000A	AC-100V	AC-100V	1 kVA	165	250	180	約 7.5 kg	106,000
AVR-2000A			2 kVA	210	300	250	約 16 kg	160,000
AVR-3000A			3 kVA	210	300	250	約 18 kg	234,000
AVR-5000A			5 kVA	270	430	285	約 35 kg	346,000

常時在庫(◎) 適宜在庫(○) 非在庫(記号なし)

保護機能 ノーヒューズブレーカー

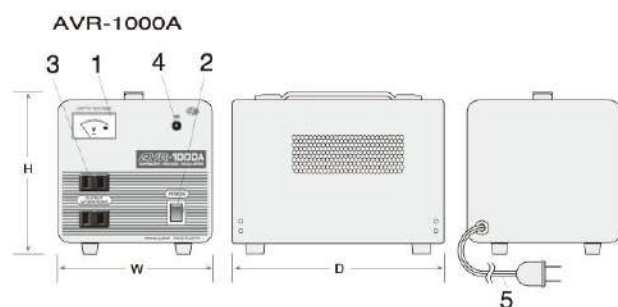
回路構成は摺動電圧調整器とモーター、電子部品で設計されている為、負荷力率に制限なく波形歪の発生や周波数変動等に影響されません。

カーボンブラシを使用していますので、メンテナンスが必要です。(2～3年が目安です。)

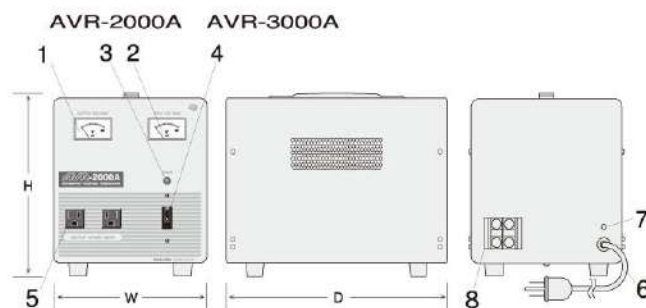
仕様・規格

入 力 電 圧 : 100V ± 15%
 周 波 数 : 50 / 60Hz
 出 力 電 圧 : 100V
 出力電圧精度 : ± 2%
 負 荷 変 動 : 0 ~ 100%
 波 形 歪 : 入力電圧波形に同等
 応 答 時 間 : 1sec 以内 (入力電圧 ± 10% にて)
 効 率 : 90% 以上 (最低入力電圧にて)
 周 囲 温 度 : -5℃ ~ 40℃
 温 度 上 昇 : 主要発熱部 85℃ 以下
 絶 縁 抵 抗 : DC 500V メガにて 100MΩ 以上
 絶 縁 耐 圧 : AC 1,500V 1 分間

形状・寸法図



- 1-出力電圧計
- 2-電源スイッチ
- 3-出力コンセント
- 4-サーキットプロテクタ
(ノーヒューズブレーカー)
(AVR-500は6A
AVR-1000は12A)
- 5-入力コード1.5m付



- 1-出力電圧計
- 2-入力電圧計
- 3-パワーランプ
- 4-電源ブレーカー
- 5-出力コンセント×2
(1ヶ所で1.5KVA以内)
- 6-入力コード1.5m付
- 7-アース端子
- 8-メイン出力端子

※ AVR-5000Aの入力は端子台