

特點

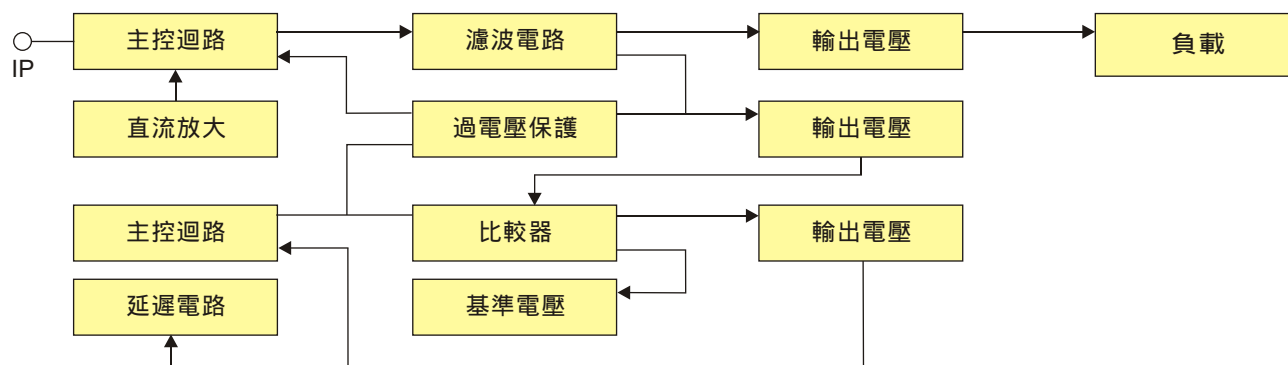
- 三相不平衡：大於 33% 時輸出小於 $\pm 2\%$ 。
- 採用積體電路及快速晶體控制。
- 具短路保護功能。
- 完全沒有活動元件。
- 具雜訊消除功能。
- 使用調整維護容易。
- 高效率。
- 使用年限長。
- 反應速度快。
- 超載能力強。



功能

- 採用：全電子式磁飽和電感型。
- 輸入電壓允許變動範圍： $+10\% \sim -20\%$ 或 $\pm 15\%$ 內。
+1 輸入電壓及負載同時變動。
- 輸出電壓可設定範圍： $\pm 10\%$ 。
- 反應時間：低於 5 週。
- 波型失真度：低於 3%。
- 雜訊濾除： $30\text{db} \sim 40\text{db}$ 。
- 效率：95% 以上。
- 保護裝置：緩開裝置。
- 過電壓保護裝置：(非自動跳脫斷電方式)。
- 短路保護。
- 輸入頻率： $57 \sim 63\text{Hz}$
- 環境溫度： $0 \sim 40$

方塊圖



尺寸規格

· 單相系列

機型	容量KVA	相/線數	輸入電壓 (V)	輸出電壓 (V)	寬 x 高 x 深 mm
SY-AEC-110	1KVA	1 2W/G 或 1 3W/G	100V, 110V 115V, 120V 或 200V, 210V 220V, 230V 240V	100V, 110V 115V, 120V 或 200V, 210V 220V, 230V 240V	30 x 48 x 51
SY-AEC-120	2KVA				
SY-AEC-130	3KVA				
SY-AEC-150	5KVA				45 x 77 x 40 47 x 88 x 50
SY-AEC-175	7.5KVA				
SY-AEC-1100	10KVA				47 x 88 x 50 55 x 98 x 55
SY-AEC-1150	15KVA				
SY-AEC-1200	20KVA				55 x 98 x 55 60 x 98 x 80
SY-AEC-1250	25KVA				
SY-AEC-1300	30KVA				
SY-AEC-1400	40KVA				
SY-AEC-1500	50KVA				

· 三相系列

機型	容量KVA	相/線數	輸入電壓 (V)	輸出電壓 (V)	寬 x 高 x 深 mm
SY-AEC-330	3KVA	3 2W/G 或 3 4W/G	200V 220V 或 110V / 190V 或 120V / 280V 或 220V / 380V 230V / 400V 240V / 415V 440V / 480V	200V 220V 或 110V / 190V 或 120V / 280V 或 220V / 380V 230V / 400V 240V / 415V 440V / 480V	47 x 79 x 81
SY-AEC-360	6KVA				
SY-AEC-375	7.5KVA				
SY-AEC-3100	10KVA				70 x 110 x 100
SY-AEC-3150	15KVA				
SY-AEC-3225	22.5KVA				70 x 160 x 90
SY-AEC-3300	30KVA				
SY-AEC-3375	37.5KVA				70 x 160 x 90
SY-AEC-3450	45KVA				
SY-AEC-3600	60KVA				70 x 160 x 90
SY-AEC-3750	75KVA				
SY-AEC-3900	90KVA				70 x 160 x 90 x 2
SY-AEC-31200	120KVA				
SY-AEC-31500	150KVA				
SY-AEC-31800	180KVA				
SY-AEC-32400	240KVA				