EA75A220HL (半波)
EA75A220FL (全波)

泛用型 75Amp 炭刷式發電機自動穩壓器

適用於自激式炭刷式發電機

(另有可並聯機種可選擇)

特色

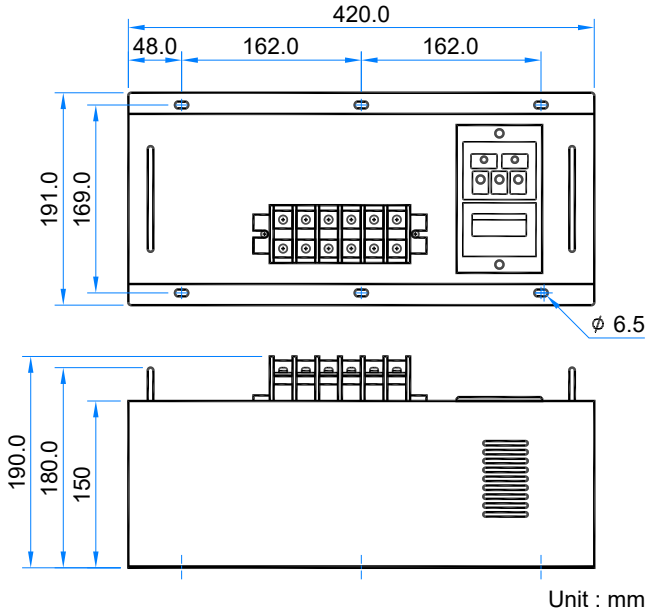
- 電壓調整率小於+/-1%
- 50/60Hz 均可適用
- 可選擇全波或半波機種
- 可調整電壓、穩定度與磁場限制
- 具高遮斷容量熔絲保護功能
- 內建風扇強制散熱
- 低頻保護功能

電氣規格

測量電壓輸入	電壓 170 – 265 Vac 單相二線	**電壓調整率**	小於 +/-0.5% (頻率變動在 4%內)
	頻率 50/60 Hz 可調	**電壓建立***	在 AVR 輸入端子需剩磁電壓 5Vac 以上 @ 25Hz
勵磁輸出 (電源輸入 220Vac)	電壓 EA75A220HL 最大 90 Vdc	**外部電壓調整**	+/-6%
	EA75A220FL 最大 180 Vdc	**低頻保護 (出廠設定)**	50Hz 系統轉折點為 45Hz
	電流 連續 75A 非連續 10 秒內 100A		60Hz 系統轉折點為 55Hz
	電阻 EA75A220HL 最小 0.9 Ω		
	EA75A220FL 最小 1.6 Ω		

* 如發電機剩磁電壓低於 5Vac 時，建議客戶額外安裝 EB500(發電機自動激磁模組)或以手動方式激磁，建立剩磁電壓。

圖示與尺寸



Unit : mm

工作環境

操作溫度	-40 至 +60 °C
儲存溫度	-40 至 +85 °C
相對溼度	95%以下
振動	3.0 Gs @ 100 – 2K Hz

物理特性

尺寸	420.0 (L) x 191.0 (W) x 180.0 (H) mm
重量	EA75A220HL 6.6 Kg +/-2%
	EA75A220FL 8.0 Kg +/-2%

固也泰電子工業有限公司
KUTAI ELECTRONICS INDUSTRY CO., LTD.
電話：07-8121771 傳真：07-8121775 網址：www.kutai.com.tw
公司地址：台灣高雄市前鎮區千富街 201 巷 3 號 (郵遞區號 806-64)

ISO 9001 ETC