

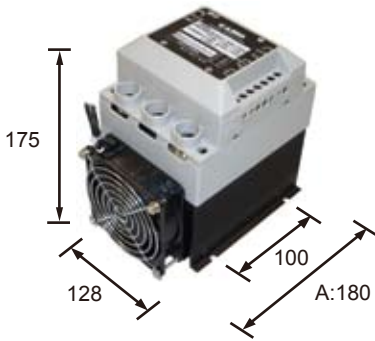


Solid State Relay (3 Phase with SCR module)

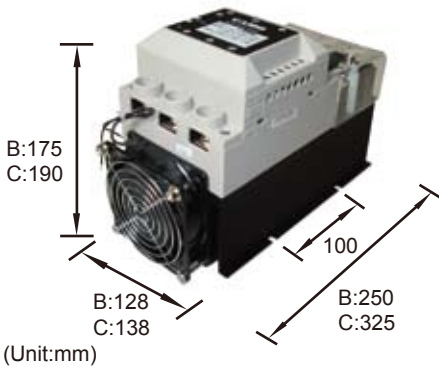
3Φ(30~160A)固態繼電器(三相模組式)

■ DIMENSION 尺寸圖

A: 30~40A
(風冷式 fan-cooling system)



B: 60~100A C:120A~160A
(風冷式 fan-cooling system)



(Unit:mm)

■ ORDERING CODE 訂貨編號

Model No. 型號							
				4	8		
2 Passage二通道		2					
3 Passage三通道		3					
Input Voltage 輸入電壓	DC 5~32V	HD					
	AC 90~250V	HA					
Output Voltage 輸出電壓	AC 220V~440V			48			
Load Current 負載電流	30A					30	
	40A					40	
	60A					60	
	80A					80	
	100A					100	
	120A					120	
	160A					160	

※須考慮電源變動、散熱片及其他外在因素，實際使用電流不得超過 SSR 額定之 80%。

※Must consider the system of power on, heat sink and other factors, the usage current shouldn't be above 80% of its rated current

※負載測試：負載未接或電流太小（1A以下）無法正常導通，測試時請接1A 以上之負載。

※Testing: Load current over 1A

■ Features

1. Load current ranges from 30 to 160 Amps
2. Internally mounted snubber circuit protection from huge current (dv/dt) application
3. Zero Crossing turn-on, Zero current turn-off
4. With LED display to detect the operation condition of devices
5. Photo-isolation, 4000V Rms isolation
6. With S.C.R. module to control
7. Ambient Temperature : -10 °C~55 °C, below 90% humidity
8. Weight : 30A~40A approx. 3.2Kg 60A~100A approx. 4.5Kg 120A~160A approx. 5 Kg

■ 特性

1. 負載額定電流 30A~160A
2. 內部提供RC電路防止突波產生
3. 零電位導通
4. 使用LED顯示觸發狀態
5. 採光耦合隔離 4000V Rms
6. SCR模組控制
7. 環境溫度：濕度低於90%，常溫介於零下10至55度
8. 重量：30A~40A 約 3.2公斤 60A~100A 約 4.5公斤 120A~160A 約 5 公斤

■ WIRING EXAMPLE 接線說明

