

H3JA 型 區 態 計 時 器

經濟輕巧 (36 × 36mm) 插入形區態計時器

■ 特點

- 加入透明之時間設定旋鈕，設定容易
- 設定誤差小，媲美 48 × 48mm 計時器
- 雙色 LED，指示電源 & 計時動作狀況
- 多種供應電源選擇 -AC: 24, 100 ~ 120, 200 ~ 240V; DC24V
- 取得 UL/CSA/CE 國際安全規格認證



H3JA

■ 訂購資料

型號	時間選擇種類	安裝方式	動作方式	控制輸出	供應電源	動作模組
H3JA-8A	秒: 1, 3, 5, 10, 30, 60	表面 & 嵌入 (共用)	限時動作	接點 1C	AC:24, 100 ~ 120, 200 ~ 240V;DC24V	Powe-on delay
H3JA-8C	分: 3, 5, 10, 30, 60 時: 3			接點 2C		

訂購時請指定型號，供應電源，及時間種類，如下例：

例：H3JA-8A AC100 ~ 120V 1秒
 ↳ 型號 ↳ 供應電源 ↳ 時間種類

■ 額定時間 & 時間範疇

額定時間	計時範疇	額定時間	計時範疇	額定時間	計時範疇	額定時間	計時範疇
1 秒	0.1 ~ 1 秒	10 秒	1 ~ 10 秒	3 分	0.3 ~ 3 分	30 分	3 ~ 30 分
3 秒	0.3 ~ 3 秒	30 秒	3 ~ 30 秒	5 分	0.5 ~ 5 分	60 分	6 ~ 60 分
5 秒	0.5 ~ 5 秒	60 秒	6 ~ 60 秒	10 分	1 ~ 10 分	3 小時	0.3 ~ 3 小時

■ 附件 (需另購)

名稱 & 規格		型號
面板安裝接器		Y92F-31
鉗線支架	50cm (長) × 7.3mm (寬)	PFP-50N
	100cm (長) × 7.3mm (寬)	PFP-100N
	100cm (長) × 16mm (寬)	PFP-100N2
止滑條		PFP-M
分隔片		PFP-S
表面連接插座	8-pin	PF085A
尾端連接插座	8-pin	US08
	8-pin	P3G-08
	8-pin, 保護手指型	P3G-08 & Y92A-48G
區定鉗	使用於 PF085A 插座	Y92H-6

■ 設定

電源電壓	AC：24, 100 ~ 120, 200 ~ 240V（50/60Hz）；DC：24V
電源電壓變動範疇	電源電壓的 85% ~ 100%
準則	H3JA-8A AC100 ~ 120V：在 120VAC 時，約 3VA（1.3W）；AC200~240V：在 240VAC 時，約 5VA（1.5W） AC24V：在 24VAC 時，約 1.2VA（0.9W）；DC24V：在 24VDC 時，約 0.8W
電訂	H3JA-8C AC100 ~ 120V：在 120VAC 時，約 3VA（1.1W）；AC200~240V：在 240VAC 時，約 5VA（1.3W） AC24V：在 24VAC 時，約 1.3VA（1W）；DC24V：在 24VDC 時，約 0.9W
控制輸出	H3JA-8A：7A at 250VAC 電阻性負載 H3JA-8C：5A at 250VAC 電阻性負載

■ 性能

精 度	± 2% 以下
設定誤差	± 7% 以下
電壓影響	± 2% 以下
溫度影響	± 5% 以下
絕緣電阻	100M Ω 以上（在 500VDC）
耐 電 壓	AC2000V 50/60Hz 持續 1 分鐘（導電部端子與露出的非充電金屬部間） AC2000V 50/60Hz 持續 1 分鐘（在操作回路與控制輸出間） AC1000V 50/60Hz 持續 1 分鐘（在非連續接點之間）
脈衝電壓	3KV（在操作電源端子之間） 4.5KV（在導電部端子與露出的非充電金屬部間）
耐 雜 訊	± 1.5kV（在操作電源端子間與輸出端子間）（由雜訊模擬器產生方形波雜訊而得）
抗 靜 電	耐 久：8kV 誤動作：6kV
耐 振 動	耐 久：10 ~ 55Hz, 雙振幅 0.75mm 誤動作：10 ~ 55Hz, 單振幅 0.5mm
耐 衝 擊	耐 久：1000m/s ² （約 100G） 誤動作：100m/s ² （約 100G）
壽 命	H3JA-8A 機械性：1000 萬次以上 電氣性：6 萬次以上（250VAC 7A 電阻性負載） H3JA-8C 機械性：1000 萬次以上 電氣性：10 萬次以上（250VAC 5A 電阻性負載）
溫 度	使用時：-10 ~ 55°C；保存時：-25 ~ 65°C
使用濕度	35% ~ 85% RH
引 規 準	UL508, CSA C22.2 No.14, 適用於 EN61812-1
保護等級	IP40（面板表面）
外觀顏色	淺灰（Munsell 5y7 / 1）
重 量	H3JA-8A：約 50g H3JA-8C：約 60g

H3JA

■ 尺寸圖

註：所有單位為公釐 mm，除非另有註記。

