



SHIHLIN ELECTRIC
士林電機

益成自動控制材料行 www.enproteko.com/shop

www.seec.com.tw

2011.01 版

空氣斷路器

AIR CIRCUIT BREAKER



BREAKER
& SWITCHGEAR SYSTEM

- ▶ 國產品首家-在台自製生產、榮獲大電力測試合格、台電認可送電
- ▶ 標準化、功能強、啓斷容量高、曲線斜率可調整
- ▶ 適用於電子廠、飯店、醫院及大樓等負載需求較大場所

機種容量一覽表

框架容量(AF)		2000-AF(I框)				3200-AF(II框)				4000-AF(III框)		5000-AF(III框)		6300-AF(III框)		
型 式		BA2000-H				BA3200-H				BA4000-H		BA5000-H		BA6300-H		
外 觀																
斷路器型式		固定型		抽出型		固定型		抽出型		抽出型						
額定電流(In)A		630.800.1000. 1250.1600.2000.				2000.2500.3200.				4000.		5000.		6300.		
可調額定電流範圍(A)		0.4~1.0In														
最高額定使用電壓(Ue)60Hz V		AC 690														
額定絕緣電壓(Ui)60Hz V		AC 1000														
額定衝擊耐電壓(Uimp) kV		DC 12														
極數(P)		3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	
N極額定電流(In)A		—	100%	—	100%	—	100%	—	100%	—	100%	—	100%	—	100%	
額定啓斷容量	IEC 60947-2 *AC 690V	50/33				65/43				—						
	CNS 14816-2 *AC 440V	75/48				85/55				100/100						
	Icu/Ics AC 380V	85/55				100/65				130/130						
	對稱值 kA *AC 220V	150/95				170/110				200/200						
額定短時耐電流(Icw)kA 1秒/3秒		55/50				65/60				100/100						
電子式	標準型 (M型)	○														
控制器型式	通訊型 (H型)	○														
開閉操作性能(次)		10000														
母排連接方式		水平/垂直				水平				水平						
外 型 尺 寸 (mm)	水 平	a	360	455	375	470	420	535	435	550	815	930	815	930	930	
		b	405	405	439	439	405	405	439	439	439	439	439	439	439	
		c	295	295	383.5	383.5	295	295	383.5	383.5	383.5	383.5	383.5	383.5	383.5	
		d	60	60	67.5	67.5	75	75	82.5	82.5	100	100	100	100	100	
	垂 直	a	360	455	375	470	—				—					
		b	405	405	439	439	—				—					
		c	295	295	383.5	383.5	—				—					
		d	66	66	73.5	73.5	—				—					
輔助開關(標準配備)		4C														
儲能電動機(標準配備)		AC 110/220/380V DC 110/220V 可選定														
低電壓跳脫裝置(UVT)		AC 110V / 220 -230V / 380 -400V 可選定														
選 配 附 件	手持程式編輯器	英文 / 中文 字型可選定														
	ST-DP介面模組	○														
	ST電源模組	○														
	外接電源零相比流器	○														

註1：標明「*」之電壓值，相對應之啓斷容量僅供參考。
 註2：電子式控制器顯示分別有LED型及LCD型。