

# ATS3BC0100

# ATS4BC0100

## MCCB 型電源自動切換開關

額定電流 100 Amp 額定電壓 100-600 Vac

### 特色

- 首創 ATS 單元模組化設計，極便於安裝與維修<sup>\*1</sup>
- ATS-22 觸控模組：監測與保護常用與備用側之電壓與頻率，並內建 1-4 週定時引擎自動運轉測試
- PTM-100、PTM-400 變壓模組：可依不同系統環境簡易改變操作電壓
- BTS 基本切換開關：兼具高短路啟斷容量及 OCPD<sup>\*2</sup>
- 設計耐高壓 Plug-in 連接器連結全部單元
- 依據 IEC60947-6-1 CB 級國際規範及使用類別 AC-33A 製造<sup>\*3</sup>

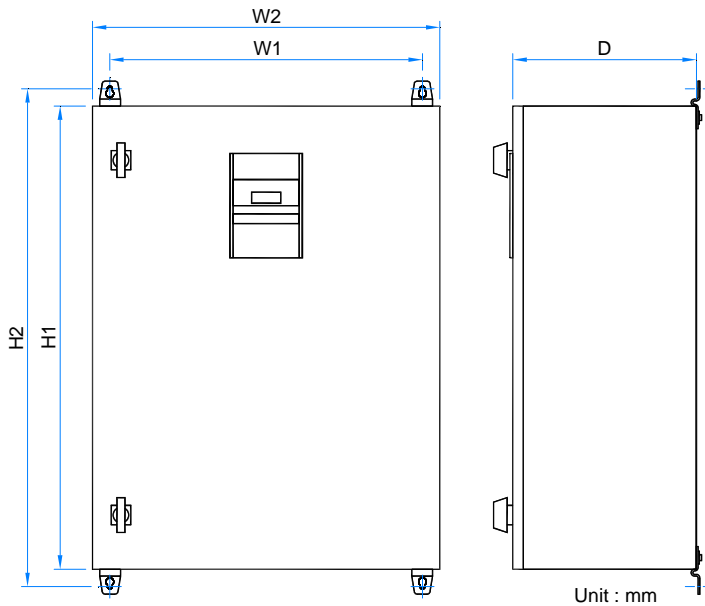


### ATS 之額定電流及額定啟斷容量表

ATS 型號	極數	額定電流 (A) 周圍溫度 40 °C	交流額定啟斷容量 Sym r.m.s (KA) IEC 60947-2 Icu / Ics				
			240V	380V	415V	440V	500V
ATS3BC0100	3P	100	25 / 13	18 / 9	18 / 9	15 / 8	10 / 5
ATS4BC0100	4P	100	25 / 13	18 / 9	18 / 9	15 / 8	10 / 5

\*可依客戶需求製作較高短路啟斷電流之切換開關。

### 圖示與尺寸



外箱編號	CA-225	CA-400
H1	700 mm	800 mm
H2	760 mm	860 mm
W1	465 mm	550 mm
W2	515 mm	600 mm
D	252 mm	317 mm
厚度	1.6 mm	1.6 mm
固定型式	壁掛式	壁掛式
出線口	150 x 90 mm 左下一孔	220 x 110 mm 左下一孔
防塵防水等級	IP54	IP54
備註	粉體塗裝，可提供屋外防雨外箱及抽出式外箱	

\*1 KUTAI 模組化 ATS 由外箱配合 ATS-22、PTM 模組與 BTS 等三個單元組成，各單元詳細規格請分別參考相關使用說明書。

\*2 OCPD：Over current protection device，具過電流保護的裝置。

\*3 (1) IEC60947-6-1 CB 級定義：此 ATS 具有過電流保護裝置，且其主接點有投入及啟斷短路電流的能力。

(2) IEC60947-6-1 使用類別 AC-33A：

- 頻繁操作。
- 電動機負載或包括電動機，電阻性負載及低於 30% 白熾燈之混合性負載。



固也泰電子工業有限公司  
KUTAI ELECTRONICS INDUSTRY CO., LTD.



電話：07-8121771 傳真：07-8121775

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)

下載詳細規格與使用說明書請至 <http://www.kutai.com.tw>