

ATS3BC0100 ATS4BC0100

MCCB 型电源自动切换开关

额定电压 100 – 600 Vac 额定电流 100 Amp

*根据 ATS 系统电压选择 ATS-245/ATS-385/ATS-465

特色

- 首创 ATS 单元模块化设计，极便于安装与维修 *¹
- [ATS-245/ATS-385/ATS-465](#) 模块: 监测与保护常用与备用侧之电压与频率，并内建 1 至 4 周定时引擎自动运转测试
- [PTM-100/PTM-400](#) 变压模块: 可依不同系统环境改变电压
- [BTS](#) 基本切换开关: 兼具高短路启断容量及 OCPD *²
- 设计耐高压 Plug-in 连接器链接全部单元
- 依据 IEC60947-6-1 CB 级国际规范及使用类别 AC-33A 制造 *³

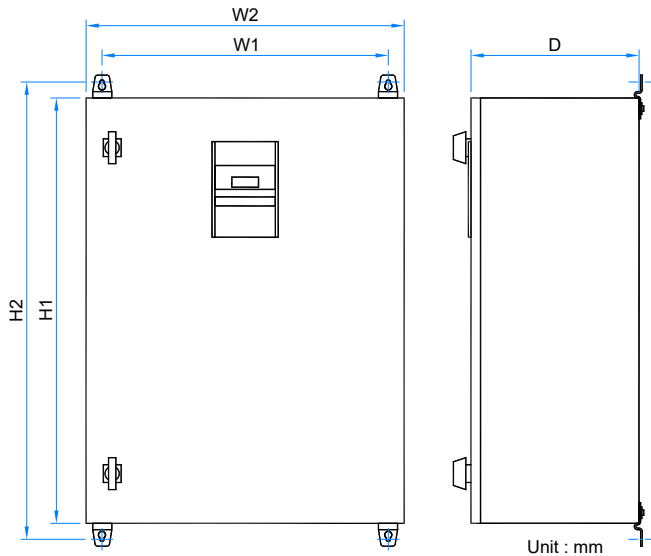


ATS 之额定电流及额定启断容量表

型号	极数	额定电流 (A) 周围温度 40 °C	交流额定启断容量 IEC 60947-2 Icu / Ics (KA)					重量 (Kg)
			240V	380V	415V	440V	500V	
ATS3BC0100	3P	100	25 / 13	18 / 9	18 / 9	15 / 8	10 / 5	29
ATS4BC0100	4P	100	25 / 13	18 / 9	18 / 9	15 / 8	10 / 5	39

*以上 KUTAI 制式开关重量及尺寸仅供参考，高 KA 值或其他厂牌（如三菱、寺崎等）请洽本公司业务部。

图示与尺寸



外箱编号	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	壁挂式	壁挂式
出线口	150 x 90 mm 左下一孔	220 x 110 mm 左下一孔
防尘防水等级	IP54	IP54
备注	粉体涂装，可提供屋外防雨外箱	

*¹ KUTAI 模块化 ATS 由外箱配合 ATS 控制器、PTM 模块与 BTS 等三个单元组成，各单元详细规格请分别参考相关的使用说明书。

*² OCPD: Over current protection device 具过电流保护的装置。

*³ IEC60947-6-1 国际规范:

(1) IEC60947-6-1 CB 级定义: 此 ATS 具有过电流保护装置，且其主接点有投入及启断短路电流的能力。

(2) IEC60947-6-1 使用类别 AC-33A:

- 频繁操作。
- 电动机负载或包括电动机，电阻性负载及低于 30% 白炽灯之混合性负载。