

# HTS2S080C1

# HTS2S080C2

2P 系列 HTS 住宅用双电源自动转换开关(ATS)

2P / 80Amp / 110 & 220Vac

## 特色

- All In One · 开关与微电脑控制器一体化
- 电动/手动切换 · 具选择开关 · 手动模式可直接手动切换
- 内建四只高启断容量熔丝 · 确保设备安全
- 电源切换过程具两侧电源 OFF 位置暂停 · 提供电弧消失时间 · 可承受在额定电压与电流之下切换
- 采用美规接线端子 (Terminal Lugs) · 免用压着端子
- 具开关位置指示窗口 · 提供导通状态可视化
- 具切换失败指示灯
- 电源断电与复电皆有 2 秒确认时间 · 避免 ATS 作不必要之切换
- 切换寿命超过 6,000 次
- 符合 IEC 60947-6-1 国际电工委员会规范及 AC-33A<sup>1</sup> 使用类别
- 所有材质符合 UL94-V0 耐燃等级
- 选配 RS-80 引擎遥控起动模块 · 提供引擎起动/停机之遥控干接点与常用/备用投入之电气信号输出
- HTS 切换开关高度与 BH 型 MCCB 相同
- 适合住宅、电信基地台或小型绿能之自动电源切换



HTS Type ATS  
Residential Automatic Transfer Switch  
www.kutai.com.tw

专利认证许可: 台湾 申请中

美国 申请中

中国 申请中

## HTS 转换开关电气规格

操作电压	110V : 90 Vac 至 125 Vac	TDEN 常用电源投入延时	2 秒 (不可调)
	220V : 180 Vac 至 250 Vac	TDNE 备用电源投入延时	2 秒 (不可调)
额定电流	80 Amp	负载类别	AC-33A <sup>1</sup>
适用频率	45 至 65 Hz	IEC 开关等级分类	PC 级 <sup>2</sup>
静态消耗功率	小于 0.3W		

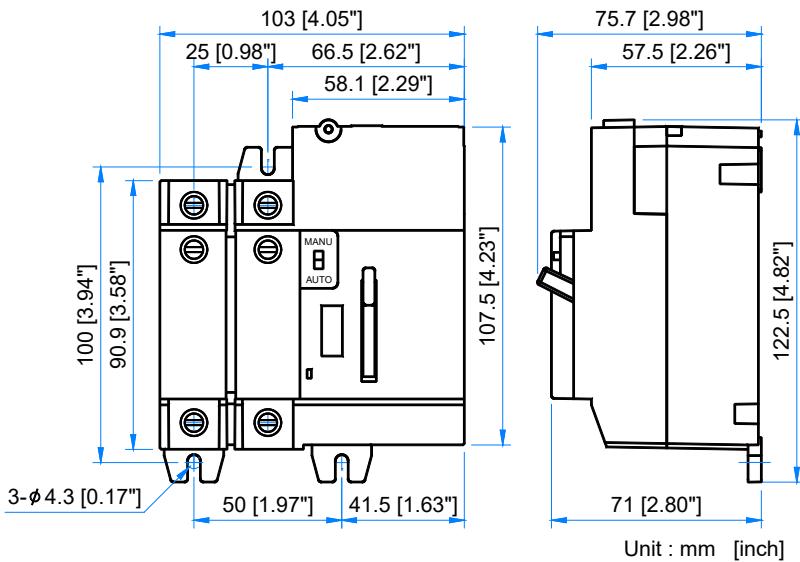
\*1 AC-33A : 电动机负载或包括电动机 · 电性负载及低于 30% 白炽灯之混合性负载

\*2 PC 级 : 设计用于电源之间的切换 · 能够承受短路电流 · 但不具备中断短路电流的功能。

## 产品型号 规格描述

HTS2S080C1	2P, 单相双线, 110Vac
HTS2S080C2	2P, 单相双线, 220Vac

## 图示与尺寸



## 工作环境

操作温度	-20 至 +50 °C
储存温度	-30 至 +80 °C
相对湿度	90% 以下

## 物理特性

尺寸	122.5 (L) x 103.0 (W) x 75.7 (H) mm
	4.82 (L) x 4.05 (W) x 2.98 (H) inch
重量	736 g +/- 2%
	1.62 lb +/- 2%

## 随附配件

M4L8 螺栓 3 pcs

## 选购配件

RS-80 HTS 专用引擎遥控起动模块

## 相关产品

HTS3S080C2 3P, 3 相 3 线, 220Vac

HTS1S080C2 3P, 单相 3 线, 220Vac