HTS2S080C1 HTS2S080C2

2P シリーズ HTS 住宅用電源自動切替スイッチ(ATS)

2P / 80Amp / 110 & 220Vac

特長

- All In One・スイッチとマイクロコンピュータ制御器の一体化
- 電動/手動切換え、選択スイッチ付き、手動モードでは直接手動切換え可能
- 内蔵4本の高遮断容量ヒューズにより、設備の安全を確保
- 電源切換え過程において両側電源 OFF 位置で一時停止、アーク消失時間を 提供し、定格電圧と電流の下での切換えに耐えることが可能
- 米国規格の結線端子 (Terminal Lugs) を採用、圧着端子不要
- スイッチ位置表示窓付きで、導通状態を可視化
- 切換え失敗表示灯付き
- 電源断電および復電時には 2 秒の確認時間を設け、ATS の不要な切換えを回避
- 切換え寿命は 6,000 回以上
- IEC 60947-6-1 国際電気標準会議規範および AC-33A*1 使用区分に適合
- 全ての材質は UL94-V0 難燃グレードに適合
- オプションで RS-80 エンジンリモート始動モジュールを選択可能、エンジン始動/停止用リモートドライ接点および常用/非常用投入の電気信号出力を提供



特許認証許可: 台湾 申請中 米国 申請中 中国 申請中

- 住宅、通信基地局、小型グリーンエネルギーまたはガソリン発電機に適した自動電源切換え
- HTS 切換スイッチの高さは BH 型 MCCB と同じ

HTS 切替スイッチ電気仕様

操作電圧	110V : 90 Vac - 125 Vac	TDEN 常用電源投入遅延	2 秒(調整不可)
	220V : 180 Vac - 250 Vac	TDNE 非常用電源投入遅延	2秒(調整不可)
定格電流	80 Amp	負荷区分	AC-33A *1
適用周波数	45 - 65 Hz	IEC スイッチ等級分類	PC 級 * ²
静的消費電力	0.3W 以下		

- *1 AC-33A:モータ負荷、またはモータを含む抵抗負荷および30%以下の白熱灯を含む混合負荷
- *2 PC級:電源間の切換えに使用されるよう設計されており、短絡電流に耐えることができるが、短絡電流を遮断する機能は持たない。

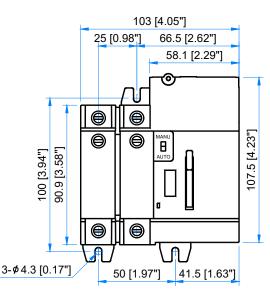
製品型番

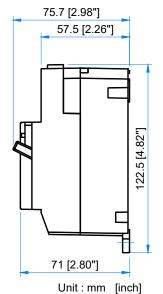
HTS2S080C1

外形寸法図

仕様説明 2P, 単相 2 線, 110Vac

HTS2S080C2 2P, 単相 2 線, 220Vac





操作温度	-20 - +50 °C
保管温度	-30 - +80 °C

相対湿度 90%以下

物理仕様	
寸法	

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

付属品 M4L8 ボルト

HTS1S080C2

HTS 専用エンジンリモート始動モジュール
3P, 三相 3 線, 220Vac

3P, 単相 3 線, 220Vac

3 pcs

ISO 9001