

三菱配電・制御機器 セールスとサービス

機種

タイムスイッチ

タイムスイッチ(TSQ-53D, TU-53D)生産中止のお知らせ

ご愛用いただいておりますTSQ-53D形およびTU-53D形タイムスイッチについて、生産中止することとしましたのでお知らせします。

何卒事情ご賢察のうえ、代替機種への切替えを賜りますようお願い致します。

1. 生産中止機種

	生産中止機種	代替機種
形名	形名 TSQ-53D 	形名 TSE-2DA 
外観	形名 TU-53D 	

詳細は4項の仕様比較を参照願います。

2. 生産中止時期

- ・受注停止 : 2006年12月31日
- ・生産中止 : 2007年1月31日

3. 生産中止理由

需要の減少、生産設備の老朽化等により今後の生産体制の維持が困難となってまいりましたので、生産を中止するに至りました。

扱	A	日付	2006年6月	件名	タイムスイッチ TSQ-53D, TU-53D 生産中止のお知らせ
整理番号	山-735		三菱電機(株)福山製作所		

4. 代替機種仕様比較

(1) TSQ-53D

【仕様比較】

項目		生産中止機種		代替機種
形名		TSQ-53D		TSE-2DA
外観				
外形寸法		150(W) × 98(H) × 73(D)		50(W) × 100(H) × 73(D)
取付方式		表面取付, IEC35mm レール		表面取付, IEC35mm レール
適合電線・圧着端子		IV 3.5mm ² , JST V3.5-4		IV 2mm ² , JST V2-M3
時計の方式		水晶時計		水晶時計
時計精度		±10 秒/月(周囲温度+25°Cにて)		±15 秒/月(周囲温度+20°Cにて)
表示		—		LCD
プログラム周期		24 時間		24 時間
セットポイント数		48 点		16 点(入、切各 8 点)
プログラムセット方式		切換爪		押ボタン
ON・OFF 最小間隔		15 分		1 分
スイッチ切替精度		±3 分		±1 秒
テストラン機能		—		あり
電源回路とスイッチ回路の構成		同一回路(有電圧)		別回路(無電圧)
スイッチの構成		3a × 1		1c × 1 *1
容量 スイッチ	AC 抵抗負荷	AC100V 1950W	AC200V 3900W	AC250V 8A または 15A 別個 2 種類
	白熱灯負荷	AC100V 1000W	—	AC100V 300W
	電動機負荷 (cos φ ≥ 0.7)	単相 100V 750W	三相 200V 2200W	AC100V 200W, AC200V 400W
停電補償		200 時間		10 年間(+20°C、停電率 50%以下)
電源定格		AC100V 50-60Hz	AC200V 50-60Hz	AC100-220V 50-60Hz
電源電圧変動範囲		AC85V~110V	AC170V~220V	AC85V~AC240V
消費VA		7VA		AC100V 1VA 以下、AC200V 4VA 以下
動作周囲温度		-10~+50°C		-10~+50°C
外装色		アイボリー		アイボリー
質量		0.6 kg		0.2 kg

*1 電磁接触器等を組み合わせてご使用ください。

扱	A	日付	2006年6月	件名	タイムスイッチ TSQ-53D, TU-53D 生産中止のお知らせ
整理番号	山-735	三菱電機(株)福山製作所			

(2)TU-53D

【仕様比較】

項目		生産中止機種		代替機種
形名		TU-53D		TSE-2DA
外観				
外形寸法		150(W) × 98(H) × 73(D)		50(W) × 100(H) × 73(D)
取付方式		表面取付, IEC35mm レール		表面取付, IEC35mm レール
適合電線・圧着端子		IV 3.5mm ² , JST V3.5-4		IV 2mm ² , JST V2-M3
時計の方式		電源周波数同期		水晶時計
時計精度		電源周波数に同期		±15 秒/月(周囲温度+20°Cにて)
表示		—		LCD
プログラム周期		24 時間		24 時間
セットポイント数		48 点		16 点(入、切各 8 点)
プログラムセット方式		切換爪		押ボタン
ON・OFF 最小間隔		15 分		1 分
スイッチ切替精度		±3 分		±1 秒
テストラン機能		—		あり
電源回路とスイッチ回路の構成		同一回路(有電圧)		別回路(無電圧)
スイッチの構成		3a × 1		1c × 1 *1
容量 スイッチ	AC 抵抗負荷	AC100V 1950W	AC200V 3900W	AC250V 8A または 15A 別個 2 種類
	白熱灯負荷	AC100V 1000W	—	AC100V 300W
	電動機負荷 (cos φ ≥ 0.7)	単相 100V 750W	三相 200V 2200W	AC100V 200W, AC200V 400W
停電補償		なし		10 年間(+20°C、停電率 50%以下)
電源定格		AC100V 50-60Hz	AC200V 50-60Hz	AC100-220V 50-60Hz
電源電圧変動範囲		AC85V~110V	AC170V~220V	AC85V~AC240V
消費VA		7VA		AC100V 1VA 以下、AC200V 4VA 以下
動作周囲温度		-10~+50°C		-10~+50°C
外装色		アイボリー		アイボリー
質量		0.6 kg		0.2 kg

*1 電磁接触器等を組み合わせでご使用ください。

扱	A	日付	2006年6月	件名	タイムスイッチ TSQ-53D, TU-53D 生産中止のお知らせ
整理番号	山-735	三菱電機(株)福山製作所			