

お客様各位

---

## カタログ等資料中の旧社名の扱いについて

---

2010年4月1日を以ってNECエレクトロニクス株式会社及び株式会社ルネサステクノロジが合併し、両社の全ての事業が当社に承継されております。従いまして、本資料中には旧社名での表記が残っておりますが、当社の資料として有効ですので、ご理解の程宜しくお願ひ申し上げます。

ルネサスエレクトロニクス ホームページ (<http://www.renesas.com>)

2010年4月1日

ルネサスエレクトロニクス株式会社

【発行】ルネサスエレクトロニクス株式会社 (<http://www.renesas.com>)

【問い合わせ先】 <http://japan.renesas.com/inquiry>

## MESC TECHNICAL NEWS

No. M380-49-0006

3803、3804、3807、3850、3851、3886、7515、7516 グループ  
リセット入力条件に関する規格値変更のお知らせ（再）

ニュースNo.「M380-48-0004 3803、3804、3807、3850、3851、3886、7515、7516グループリセット入力条件に関する規格値変更のお知らせ」の内容に一部変更があります。ニュースNo.M380-48-0004を本ニュースと差し替えてください。

下記8ビットマイコンについて、リセット入力条件に関する規格値を変更しますので、ご確認をお願いいたします。

## 1. 対象製品 -1

表1の製品が対象となります。

表1. 対象製品 -1

グループ	対象形名		
3850 グループ	M38503M2-XXXFP	M38503M2-XXXSP	M38503M2H-XXXFP
	M38503M2H-XXXSP	M38503M4-XXXFP	M38503M4-XXXSP
	M38503M4H-XXXFP	M38503M4H-XXXSP	M38504M6-XXXFP
	M38504M6-XXXSP	M38507M8-XXXFP	M38507M8-XXXSP
	M38503E4-XXXFP	M38503E4-XXXSP	M38503E4FP
	M38503E4SP	M38503E4SS	M38504E6-XXXFP
	M38504E6-XXXSP	M38504E6FP	M38504E6SP
	M38504E6SS	M38507F8FP	M38507F8SP
	3851 グループ	M38513M4-XXXFP	M38513M4-XXXSP
M38514M6-XXXSP		M38517M8-XXXFP	M38517M8-XXXSP
M38513E4-XXXFP		M38513E4-XXXSP	M38513E4FP
M38513E4SP		M38513E4SS	M38514E6-XXXFP
M38514E6-XXXSP		M38514E6FP	M38514E6SP
M38514E6SS		M38517F8FP	M38517F8SP
7515 グループ	M37515M4-XXXHP	M37515E4-XXXHP	M37515E4HP
	M37515E4FS		
7516 グループ	M37516M4-XXXHP	M37516M6-XXXHP	M37516M8-XXXHP
	M37516E6-XXXHP	M37516E6HP	M37516F8HP
	M37516E6FS		

## 変更内容

表2に対象製品-1の規格値の変更内容を示します。

表2. 対象製品 -1 の規格値の変更内容

## タイミング必要条件

	記号	項目	最小	単位
変更前規格	tw(RESET)	リセット入力“L”パルス幅	2.0	μS
変更後規格	tw(RESET)	リセット入力“L”パルス幅	20	XINサイクル

\*対象製品-1は、ニュースNo.「M380-48-0004 3803、3804、3807、3850、3851、3886、7515、7516グループリセット入力条件に関する規格値変更のお知らせ」に記載の規格値から変更あり。

## 2. 対象製品 -2

表3の製品が対象となります。

表3. 対象製品 -2

グループ	対象形名		
3803 グループ	M38034M4-XXXFP	M38034M4-XXXSP	M38034M4-XXXHP
	M38037M6-XXXFP	M38037M6-XXXSP	M38037M6-XXXHP
	M38037M8-XXXFP	M38037M8-XXXSP	M38037M8-XXXHP
	M38039MC-XXXFP	M38039MC-XXXSP	M38039MC-XXXHP
	M38039MF-XXXFP	M38039MF-XXXSP	M38039MF-XXXHP
	M38039FFFP	M38039FFSP	M38039FFHP
3804 グループ	M38044M4-XXXFP	M38044M4-XXXSP	M38044M4-XXXHP
	M38047M6-XXXFP	M38047M6-XXXSP	M38047M6-XXXHP
	M38047M8-XXXFP	M38047M8-XXXSP	M38047M8-XXXHP
	M38049MC-XXXFP	M38049MC-XXXSP	M38049MC-XXXHP
	M38049MF-XXXFP	M38049MF-XXXSP	M38049MF-XXXHP
	M38049FFFP	M38049FFSP	M38049FFHP
3807 グループ	M38072M2-XXXFP	M38073M4-XXXFP	M38077M8-XXXFP
	M38078MC-XXXFP	M38079MF-XXXFP	M38079MFD-XXXFP
	M38079SFP	M38073E4-XXXFP	M38073E4FP
	M38079EF-XXXFP	M38079EFD-XXXFP	M38079EFDFFP
	M38079EFP	M38073E4FS	M38079EFPFS
3886 グループ	M38867M8A-XXXHP	M38869M8A-XXXGP	M38869M8A-XXXHP
	M38869MCA-XXXGP	M38869MCA-XXXHP	M38869MFA-XXXGP
	M38869MFA-XXXHP	M38867SAHP	M38867E8A-XXXHP
	M38867E8AHP	M38869FFAGP	M38869FFAHP
	M38867E8AFS		

### 変更内容

表4に対象製品-2の規格値の変更内容を示します。

表4. 対象製品 -2 の規格値の変更内容

### タイミング必要条件

	記号	項目	最小	単位
変更前規格	tw(RESET)	リセット入力“L”パルス幅	2.0	μS
変更後規格	tw(RESET)	リセット入力“L”パルス幅	16	XIN サイクル

\*対象製品-2は、ニュースNo.「M380-48-0004 3803、3804、3807、3850、3851、3886、7515、7516グループリセット入力条件に関する規格値変更のお知らせ」に記載の規格値から変更なし。

## 3. 今後の納入仕様について

すでに発行済みの納入規格につきましては、この通知をもって保証内容に変えさせていただきますのでご了承ください。今後発行する納入規格は順次改定してまいります。

なお、あらためて変更後の規格での納入規格が必要な場合は、最寄の三菱電機株式会社営業担当、又は特約店へご依頼くださいますようお願いいたします。

以上