

御中

デバイス移行のお知らせ Device Migration (DM)

件名: i.MX31アプリケーション・プロセッサ rev 2.0 から2.0.1への移行

《お願い》
本変更通知に関してご意見・ご要求のある場合は、作成日より一ヵ月以内に
弊社担当営業までご連絡くださいますようお願い申し上げます。
尚、ご連絡が無い場合は本変更が承認されたと判断させていただきます。



2008年12月12日

フリースケール・セミコンダクター・ジャパン

Tactical Marketing

該当GPCN番号：

13408

変更内容:

i.MX31アプリケーション・プロセッサ製品に対し次の改善を行うためrev 2.0 から rev 2.0.1へ変更致します。これに伴いrev 2.0の生産は終了致します。

- 1) 1.38V-1.52Vにおけるノ・オーバードライブ・モードでの532MHz動作
(MCIMX31_532 データシート)
- 2) -20~70℃のコンシューマ製品をサポートするための温度範囲の拡張
- 3) エラッタTLsbo93426 (ブートストラップ・モード中にUSBがPCに認識されない) の改善

変更理由:

継続的技術刷新と製造プロセスの改善

対象製品:

MCIMX31CVKN5C	MCIMX31CVKN5CR2	MCIMX31LCVKN5C	MCIMX31LCVKN5CR2
MCIMX31LVKN5C	MCIMX31LVKN5CR2	MCIMX31LVMN5C	MCIMX31LVMN5CR2
MCIMX31VKN5C	MCIMX31VKN5CR2	MCIMX31VMN5C	MCIMX31VMN5CR2

最終受注日・最終出荷日

最終受注日: 2009/12/11

最終出荷日: 2010/12/11

変更品の見分け方:

サフィックスが現行の"C"から"D"へ変更されます。

その他:

JPCN2008-0099(DM13408)

対象製品	代替品	置き換えタイプ
MCIMX31CVKN5C	MCIMX31CVKN5D	Same Form, Fit &Function, Pin-for-Pin Equivalent
MCIMX31CVKN5CR2	MCIMX31CVKN5DR2	Same Form, Fit &Function, Pin-for-Pin Equivalent
MCIMX31LCVKN5C	MCIMX31LCVKN5D	Same Form, Fit &Function, Pin-for-Pin Equivalent
MCIMX31LCVKN5CR2	MCIMX31LCVKN5DR2	Same Form, Fit &Function, Pin-for-Pin Equivalent
MCIMX31LVKN5C	MCIMX31LDVKN5D	Same Form, Fit &Function, Pin-for-Pin Equivalent
MCIMX31LVKN5CR2	MCIMX31LDVKN5DR2	Same Form, Fit &Function, Pin-for-Pin Equivalent
MCIMX31LVMN5C	MCIMX31LDVMN5D	Same Form, Fit &Function, Pin-for-Pin Equivalent
MCIMX31LVMN5CR2	MCIMX31LDVMN5DR2	Same Form, Fit &Function, Pin-for-Pin Equivalent
MCIMX31VKN5C	MCIMX31DVKN5D	Same Form, Fit &Function, Pin-for-Pin Equivalent
MCIMX31VKN5CR2	MCIMX31DVKN5DR2	Same Form, Fit &Function, Pin-for-Pin Equivalent
MCIMX31VMN5C	MCIMX31DVMN5D	Same Form, Fit &Function, Pin-for-Pin Equivalent
MCIMX31VMN5CR2	MCIMX31DVMN5DR2	Same Form, Fit &Function, Pin-for-Pin Equivalent