

2020年7月20日

アドバンテック株式会社

産業用マザーボードAIMB-275シリーズ仕様変更のお知らせ

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。
このたび産業用マザーボードAIMB-275シリーズで採用しているInfineon社IMVP8マルチレイル/マルチフェーズデジタルコントローラPXC1331BPNが供給不安定の為、供給安定化の為そのバージョンアップ品であるPXC1331CPNに切り替えるのための仕様変更をご報告申し上げます。

記

■ **変更理由および導入日程について**

Infineon PXC1331BPN供給不安定の為、バージョンアップ品PCX1331CPNに変更致します。

影響を受ける製品型番	変更前IC型番	変更後IC型番
AIMB-275G2-00A2E AIMB-275VG-00A2E AIMB-275L-00A2E 専用型番(TPN)	Infineon PXC1331BPN 3+3+1 phase IMVP8 PWM SMD QFN 48P	Infineon PXC1331CPN 3+3+1 phase IMVP8 PWM SMD QFN 48P

項目	内容	影響の度合い
導入スケジュール	量産品への変更適用開始スケジュール（標準品）	新規オーダーより
製品型番	製品型番への影響	なし
全品リワーク？	標準品, TPN品, 現行在庫品およびRMA品への影響	標準品/TPN品が リワーク対象
外観	マザーボードの外観への影響	あり（IC表面のマーキングに変更あり）

(注)専用型番(TPN)については弊社担当営業もしくは代理店にお問い合わせください。

■ **機能等への影響について**

項目	影響
機能への影響	なし
機構設計への影響	なし
ソフトウェア互換性への影響	なし
環境特性への影響	なし
マザーボード取得認証への影響	なし
マザーボード外観への影響	なし*

*: IC表面のマーキングに変更あり (BPN→CPN).

尚、本ご案内に関するお問合せは、以下のようにお願い致します。

- 販売代理店様から購入した場合
販売代理店様へお問い合わせください。
- ご購入いただいた販売代理店様がわからない場合、および弊社から直接購入した場合
以下弊社窓口へ直接お問い合わせください。
アドバンテック株式会社 マーケティング部
〒111-0032東京都台東区浅草6-16-3
E-mail: ajp_callcenter@advantech.com
TEL: 0800-500-1055 (フリーダイヤル) FAX: :03-6802-1022