

2019年1月15日

アドバンテック株式会社

産業用マザーボードAIMB-275使用部品変更のお知らせ

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シリーズにおいて部品終息にともなう部品の変更の旨を下記の通り、ここにご報告申し上げます。

記

■ 変更理由：下記4部品の終息の為

- Fairchild MMBT2907A PNPトランジスタ
- PANJIT 2N7002DW MOSFETトランジスタ
- Murata GRM155R61A474K 0.47uF 積層セラミックコンデンサ
- Nuvoton NCT3943S PMICコントローラ

項目	影響
機能への影響	無
メカニカル設計への影響	無
ソフトウェア互換性への影響	無
環境特性への影響	無
ボード取得認証への影響(CE/FCC, UL/CB)	無
外観への影響	無
発注型番への影響	無
導入スケジュール	新規オーダーより（T型番品は除く）

■ 影響を受ける製品型番

製品型番	
AIMB-275G2-00A1E	miniITX LGA1151 VGA/DP/HDMI/PCIex16/2GbE,RoHS
AIMB-275VG-00A1E	miniITX LGA1151 DP/HDMI/PCIe/1GbE/2COM/Q170,RoHS
AIMB-275L-00A1E	miniITX LGA1151 DP/HDMI/PCIe/1GbE/2COM/H110,RoHS
専用 T 型番品	AIMB-275 シリーズ T-P/N

■ 変更内容

変更前			変更後		
メーカー	型番		メーカー	型番	
Fairchild	MMBT2907A	TRANS PNP MMBT2907A 0.8A SMD SOT-23 3P	On Semiconductor	MMBT2907ALT1G	TRANS MMBT2907ALT1G PNP -0.6A -60V SMD SOT-23 3P
PANJIT	2N7002DW	MOSFET 2N7002DW DUAL N-CH 0.115A 60V SMD SOT- 363	PANJIT	2N7002KDW	MOSFET Dual N-Ch 2N7002KDW 0.115A 60V SOT-363 6P
Murata	GRM155R61A474K	MLCC X5R 0.47uF 10% 10V SMD 0402 GRM155R61A	Yageo	CC0402KRX5R6BB474	MLCC X5R 0.47uF 10% 10V SMD 0402 GRM155R61A
Nuvoton	NCT3943S	NCT3943S 5V/12V 1.5A Fan Driver SO	Nuvoton	NCT3943S_AFTD	IC NCT3943S_AFTD 5V/12V 1.5A DC/PWM Fan SOP8

■ 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