

部品変更

Armadillo-840/840m インダクタ変更と基板改版について

標題の件につき以下のとおりお知らせ申し上げます。

・ 変更内容

Armadillo-840、Armadillo-840mに搭載している、インダクタの部品変更と、部品変更に伴うプリント配線基板の改版をいたします。

	変更前	変更後
部品型番	VLP5040LT-2R2N	LQH5BPN2R2N38
部品メーカー	TDK Corporation	Murata Manufacturing Co., Ltd.

・ 対象製品

型番	モデル名	適用時期/識別情報
A8420-U00Z	Armadillo-840 量産ボード(512MB版) (新フラッシュメモリ適用品)	2019年6月以降 切替予定 製品リビジョン「B」以降 適用
A8420-B00Z	Armadillo-840 量産ボード(512MB版)(リード部品未実装・部品付) (新フラッシュメモリ適用品)	2019年6月以降 切替予定 製品リビジョン「B」以降 適用
A8430-U00Z	Armadillo-840 量産ボード(1GB版) (新フラッシュメモリ適用品) ^[a]	2019年6月以降 切替予定 製品リビジョン「B」以降 適用
A8430-B00Z	Armadillo-840 量産ボード(1GB版)(リード部品未実装・部品付) (新フラッシュメモリ適用品)	2019年6月以降 切替予定 製品リビジョン「B」以降 適用
A841M-U00Z	Armadillo-840m 量産ボード ^[a]	2019年7月以降 切替予定 製品リビジョン「D」以降 適用

[a] 開発セットについても、同梱品の製品リビジョンが上記表に含まれる場合は、本通知の変更に該当します。

・ 変更理由

部品メーカーによる生産終了のため。

・ 変更による影響

項目	内容	製品仕様への影響	
納入仕様書	変更なし	本変更に伴う製品本体の機能、寸法、電氣的仕様、使用方法の変更等はありません。	
仕様	電氣的特性		変更なし
	外観仕様		インダクタの外観が変更になります。<資料1>
	寸法仕様		変更なし
	機能・性能		変更なし

・ 本件に関するお問い合わせ

株式会社アットマークテクノ 東京営業所 TEL: 03-5904-8031 E-mail: sales@atmark-techno.com

・ <資料1> インダクタ外観

	変更前	変更後
写真	 <p>VLP5040LT-2R2N (TDK Corporation)</p>	 <p>LQH5BPN2R2N38 (Murata Manufacturing Co., Ltd.)</p>

変更履歴

日付	リビジョン	内容
2019/4/2	Rev.1	発行

変更通知に関するご注意

- ・ 本通知は、発行時点での情報を元に掲載しており、内容は後日追加・変更される場合がありますのであらかじめご了承ください。特に、初回発行時の対象製品の識別方法(S/N、出荷開始日など)は、暫定情報を元に公表しておりますので、ご注意ください。
- ・ 本通知の内容が更新された際は、改訂版(新リビジョン)を発行いたします。必ず最新リビジョンの変更通知をご確認ください。
- ・ 発行済みの変更通知は、「アットマークテクノ ユーザーズサイト」からご覧いただけます。
https://users.atmark-techno.com/change_notification (要ログイン)