



オートモーティブ BGA パッケージ用 モールド コンパウンドの追加

XCN08017 (v1.1) 2008 年 7 月 7 日

製品変更通知

概要

この通知は、一部のワイヤボン ド BGA パッケージ用に新たにモールド コンパウンドが認定されたことをお知らせするものです。この変更は、フィット、形状、機能または信頼性に影響を及ぼしません。

内容

オートモーティブ市場用のザイリンクス プラスチック モールド型ワイヤ ボン ド BGA パッケージのプライマリ ソースとして、Nitto 社 GE100 シリーズのモールド コンパウンドが認定されました。ザイリンクスは、以前に認定したモールド コンパウンドをセカンド ソースとして保持し、重要な市場への継続的な供給を維持します。

該当製品

表 1 に、この通知が適用されるオートモーティブ デバイス/パッケージ (関連するスピードおよびグレードを含む) を示します。

表 1: 該当デバイス/パッケージ

製品ライン	デバイス/パッケージ	ザイリンクス製品番号	カスタマ名 : カスタマ デバイス番号
Spartan®-IIE	XC2S100E-FTG256Q XA2S150E-FT256 XA2S200E-FT256 XA2S300E-FT256 XC2S300E-FTG256Q XC2S100E-6FTG256Q0904 XA2S100E-6FT256Q4105 XC2S300E-6FTG256Q0904 XA2S300E-6FT256Q4063		
Spartan-3	XA3S200-FTG256 XA3S400-FTG256 XA3S400-FGG456 XA3S1000-FTG256 XA3S1000-FTG456Q XA3S1000-FGG456 XA3S1500-FGG456 XA3S1500-FGG676		
Spartan-3E	XA3S100E-CPG132 XA3S250E-CPG132 XA3S250E-FTG256		

XCN08017 (v1.1) 2008 年 7 月 7 日

japan.xilinx.com

1

	XA3S250E-4FT256I4011 XA3S250E-4FT256Q4063 XA3S500E-FI(G)256 XA3S1200E-FTG256 XA3S1200E-FGG400 XA3S1600E-FGG400 XA3S1600E-FGG484 XA3S1600E-4FG400Q4063		
CoolRunner™-II	XA2C128-CPG132		

トレーサビリティ

パッケージのトレーサビリティは、トップ マークによって確認できます。Nitto 社のモールド コンパウンドを使用するデバイスの出荷は、お客様から受領報告を受け、6 ~ 12 ヶ月の承認期間内に承認報告を受けた後直ぐに開始致します。これらのデバイスは、変更を実行した日付コードで識別できます。



図 1 : デバイス マークの日付コードの例 (実際の日付ではない)

キーデートおよび注文情報

新しい材料セットの出荷は、お客様から受領報告を受け、6 ~ 12 ヶ月の承認期間内に承認報告を受けた後直ぐに開始致します。

認定データ

認定データは、次の資料を参照して下さい。

[RPT107 - 『Nitto GE100 Series Mold Compound Automotive Qualification Report』](#)

レスポンス

お客様は、この通知に対して 30 日以内の受領報告、および 6 ~ 12 ヶ月以内の承諾報告を行う必要があります。ご不明な点、ご質問等ございましたら、ザイリンクス販売代理店までお問い合わせ下さい。

重要なお知らせ : カスタマ変更通知 (PCN、PDN、Quality Alert) は、弊社のサポート ウェブ サイト (<http://japan.xilinx.com/support>) から e-mail によるアラート配信として受信しています。アラートにご登録後、My アラートにカスタマ変更通知が含まれるようにカスタマイズして下さい。これにより、指定された製品に関する新規および更新情報、データシートやエラッタ、アプリケーション のアラートなどに関するアラートを受け取ることができるようになります。登録方法は、[ザイリンクス アンサー # 18683](#) を参照して下さい。

Automotive Warranty Disclaimer

詳細は、[Xilinx Warranty Disclaimer](#) を参照して下さい。

変更履歴

次の表に、この通知の改訂履歴を示します。

日付	バージョン	内容
2008/6/09	1.0	初版リリース
2008/07/07	1.1	表 1 へ次の内容を追加。 <ul style="list-style-type: none">• Spartan-IIE に XA2S300E-6FT256Q4063• Spartan-3 にXA3S1000-FTG456Q• Spartan-3E に XA3S250E-4FT256I4011、XA3S250E-4FT256Q4063、および XA3S1600E-4FG400Q4063

この通知は、英語版 (XCN08017、バージョン 1.1、2008 年 7 月 7 日発行) を翻訳したものです。