





Title of Change:	Change in Device Marking Font Size and Location for D2PAK Package in ON Seremban.	
Effective date:	1 August 2019	
Contact information:	Contact your local ON Semiconductor Sales Office or <Zahir.Zul@onsemi.com>	
Type of notification:	This Product Bulletin is for notification purposes only. ON Semiconductor will proceed with implementation of this change upon publication of this Product Bulletin.	
Change Category:	<input type="checkbox"/> Wafer Fab Change <input type="checkbox"/> Assembly Change <input type="checkbox"/> Test Change <input checked="" type="checkbox"/> Other <u>Device Marking</u>	
Change Sub-Category(s):	<input type="checkbox"/> Manufacturing Site Addition <input type="checkbox"/> Material Change <input type="checkbox"/> Datasheet/Product Doc change <input type="checkbox"/> Manufacturing Site Transfer <input type="checkbox"/> Product specific change <input checked="" type="checkbox"/> Shipping/Packaging/Marking <input type="checkbox"/> Manufacturing Process Change <input type="checkbox"/> Other: _____	
Sites Affected:	ON Semiconductor Sites: ON Seremban, Malaysia	External Foundry/Subcon Sites: None
Description and Purpose:		
This notification is to inform customers on the changes of marking size and marking region below mold logo. However, ON logo and device marking arrangement on product still maintain as per ON Spec. The changes are for D2PAK package in ON Seremban.		
	Before Change Description	After Change Description
Marking	Marking height 57mm	Marking height 50mm Marking below mold logo
Example of marking		
There is no material change as a result of this change.		

**List of Affected Parts:**

Note: Only the standard (off the shelf) part numbers are listed in the parts list. Any custom parts affected by this PCN are shown in the customer specific PCN addendum in the PCN email notification, or on the [PCN Customized Portal](#).

NBRB8H100T4G	NRVBB2535CTLT4G	NTBV45N06LT4G
NJVBUB323ZT4G	NRVBB3030CTLG	NVB6411ANT4G
NJVMJB41CT4G	NRVBB3030CTLT4G	SBRB1045G
NJVMJB42CT4G	NRVBB30H60CTT4G	SBRB1045T4G
NJVMJB44H11T4G	NRVBB4030T4G	SBRB1545CTG
NJVMJB45H11T4G	NRVBB40L45CTT4G	SBRB1545CTT4G
NRVBB1060T4G	NRVBB41H100CTT4G	SBRB20100CTT4G
NRVBB1060W1T4G	NRVBB60H100CTT4G	SBRB20200CTT4G
NRVBB1645T4G	NRVBS20100CTT4G	SBRB2545CTG
NRVBB20100CTT4G	NRVUB1620CTR4G	SBRB2545CTT4G
NRVBB2060CTT4G	NRVUB1620CTT4G	SURB1620CTT4G
NRVBB20H100CTT4G	NRVUB1660CTT4G	SURHB8840CTT4G
NRVBB2535CTLG		

Japanese translation of the notification starts here.
通知の日本語訳はここから始まります。

Note: The Japanese version is for reference only. In case of any differences between the English and Japanese version, the English version shall control.

注：日本語版は参照用です。英語版と日本語版の違いがある場合は、英語版が優先されます。



製品速報

文書番号: PB22791Z

発行日: 1 August 2019

変更件名:	オン セレンバンでの D2PAK パッケージの製品マーキングフォントサイズおよび位置の変更。										
発効日:	1 August 2019										
連絡先情報:	現地のオン・セミコンダクター営業所または <Zahir.Zul@onsemi.com> にお問い合わせください。										
通知種別:	本製品速報は通知目的のみのものです。オン・セミコンダクターは本製品速報の発行により本変更を実行します。										
変更カテゴリ:	<input type="checkbox"/> ウェハファブの変更 <input type="checkbox"/> アセンブリの変更 <input type="checkbox"/> 試験の変更 <input checked="" type="checkbox"/> その他 <u>Device Marking</u>										
変更サブカテゴリ:	<input type="checkbox"/> 製造拠点の追加 <input type="checkbox"/> 材料の変更 <input type="checkbox"/> データシート/製品資料の変更 <input type="checkbox"/> 製造拠点の移転 <input type="checkbox"/> 製品仕様の変更 <input checked="" type="checkbox"/> 出荷/パッケージング/表記 <input type="checkbox"/> 製造プロセスの変更 <input type="checkbox"/> その他: _____										
影響を受ける拠点:	オン・セミコンダクター拠点: ON Seremban, Malaysia	外部製造工場 / 下請業者拠点: なし									
説明および目的:	<p>本通知は、マーキングサイズおよびモールドロゴ下のマーキング領域の変更をお知らせするものです。しかしながら、製品のオンロゴおよび製品マーキング配置は依然としてオン仕様を維持します。変更はオン セレンバンでの D2PAK パッケージに適用されます。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>変更前の表記</th> <th>変更後の表記</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>マーキング</td> <td>マーキング高さ 57 mm</td> <td>マーキング高さ 50 mm モールドロゴ下のマーキング</td> </tr> <tr> <td>マーキングの例</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>今回の変更に伴う材料の変更はありません。</p>			変更前の表記	変更後の表記	マーキング	マーキング高さ 57 mm	マーキング高さ 50 mm モールドロゴ下のマーキング	マーキングの例		
	変更前の表記	変更後の表記									
マーキング	マーキング高さ 57 mm	マーキング高さ 50 mm モールドロゴ下のマーキング									
マーキングの例											



影響を受ける部品の一覧:

注: 標準の部品番号(既製品)のみが部品一覧に記載されます。本 PCN に影響を受けるカスタム 部品は、PCN メールのお客様の特定の PCN の付属文書、または PCN カスタマイズポータルに記載されています。

NBRB8H100T4G	NRVBB2535CTL4G	NTBV45N06LT4G
NJVUB323ZT4G	NRVBB3030CTLG	NVB6411ANT4G
NJVMJB41CT4G	NRVBB3030CTL4G	SBRB1045G
NJVMJB42CT4G	NRVBB30H60CTT4G	SBRB1045T4G
NJVMJB44H11T4G	NRVBB4030T4G	SBRB1545CTG
NJVMJB45H11T4G	NRVBB40L45CTT4G	SBRB1545CTT4G
NRVBB1060T4G	NRVBB41H100CTT4G	SBRB20100CTT4G
NRVBB1060W1T4G	NRVBB60H100CTT4G	SBRB20200CTT4G
NRVBB1645T4G	NRVBBS20100CTT4G	SBRB2545CTG
NRVBB20100CTT4G	NRVUB1620CTR4G	SBRB2545CTT4G
NRVBB2060CTT4G	NRVUB1620CTT4G	SURB1620CTT4G
NRVBB20H100CTT4G	NRVUB1660CTT4G	SURHB8840CTT4G
NRVBB2535CTLG		



Appendix A: Changed Products

Product	Customer Part Number
NBRB8H100T4G	
NJVUB323ZT4G	
NJVMJB41CT4G	
NJVMJB42CT4G	
NJVMJB44H11T4G	
NJVMJB45H11T4G	
NRVBB1060T4G	
NRVBB1060W1T4G	
NRVBB1645T4G	
NRVBB20100CTT4G	
NRVBB2060CTT4G	
NRVBB2535CTLG	
NRVBB2535CTLT4G	
NRVBB30H60CTT4G	
NRVBB4030T4G	
NRVBB40L45CTT4G	
NRVBB41H100CTT4G	
NRVBB60H100CTT4G	
NRVBBS20100CTT4G	
NRVUB1620CTR4G	
NRVUB1620CTT4G	
NRVUB1660CTT4G	
NTBV45N06LT4G	
NVB6411ANT4G	
SBRB1045G	
SBRB1045T4G	
SBRB1545CTG	
SBRB1545CTT4G	
SBRB20100CTT4G	
SBRB20200CTT4G	
SBRB2545CTG	
SBRB2545CTT4G	
SURB1620CTT4G	
SURHB8840CTT4G	