



|                              |                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Title of Change:</b>      | NCV8403ASTT3G datasheet update                                                                                                                                                            |
| <b>Effective date:</b>       | 13 June 2019                                                                                                                                                                              |
| <b>Contact information:</b>  | Contact your local ON Semiconductor Sales Office or <Richard.White@onsemi.com>                                                                                                            |
| <b>Type of notification:</b> | This Product Bulletin is for notification purposes only. ON Semiconductor will proceed with implementation of this change upon publication of this Product Bulletin.                      |
| <b>Change Category:</b>      | <input type="checkbox"/> Wafer Fab Change <input type="checkbox"/> Assembly Change <input type="checkbox"/> Test Change <input checked="" type="checkbox"/> Other <u>Datasheet update</u> |

**Change Sub-Category(s):**

- ☐ Manufacturing Site Addition   
 ☐ Material Change   
 ☒ Datasheet/Product Doc change  
☐ Manufacturing Site Transfer   
 ☐ Product specific change   
 ☐ Shipping/Packaging/Marking  
☐ Manufacturing Process Change   
 ☐ Other: \_\_\_\_\_

**Sites Affected:**
 ON Semiconductor Sites:  
None

 External Foundry/Subcon Sites:  
None
**Description and Purpose:**

Updated Figure 11 & 12 to reflect present device version, parameter limits have not changed.

From (October, 2018 – Rev. 10)  
NCV8403/D, Page 5

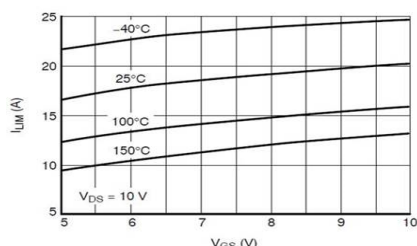


Figure 11. Current Limit vs. Gate-Source Voltage

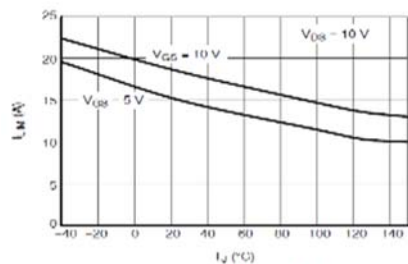


Figure 12. Current Limit vs. Junction Temperature

To (April, 2019 – Rev. 11)  
NCV8403/D, Page 5

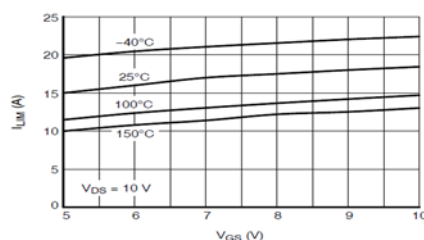


Figure 11. Current Limit vs. Gate-Source Voltage

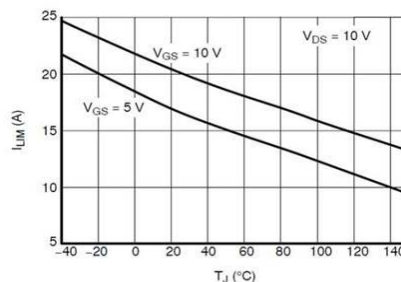


Figure 12. Current Limit vs. Junction Temperature

The change will not impact form, fit, or function of products.

**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](#).

NCV8403ASTT3G

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。



|         |                                                                                                                                                           |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 変更件名:   | NCV8403ASTT3G データシート更新                                                                                                                                    |
| 発効日:    | 13 June 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 <Richard.White@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>データシート</u> |

## 変更サブカテゴリ:

- ☐ 製造拠点の追加
 ☐ 材料の変更
 ☒ データシート/製品資料の変更  
☐ 製造拠点の移転
 ☐ 製品仕様の変更
 ☐ 出荷/パッケージング/表記  
☐ 製造プロセスの変更
 ☐ その他: \_\_\_\_\_

## 影響を受ける拠点:

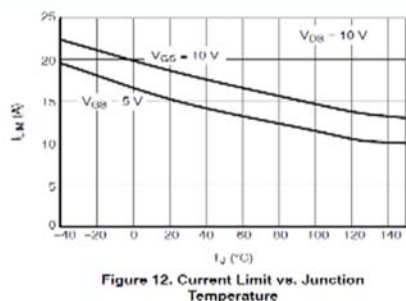
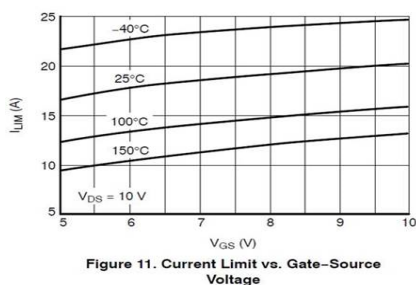
オン・セミコンダクター拠点:  
なし

外部製造工場 / 下請業者拠点:  
なし

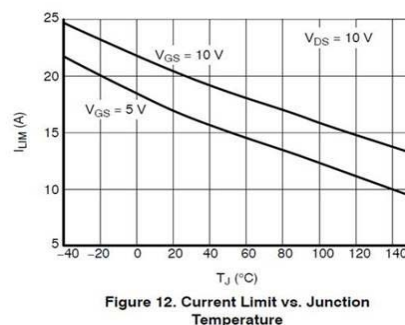
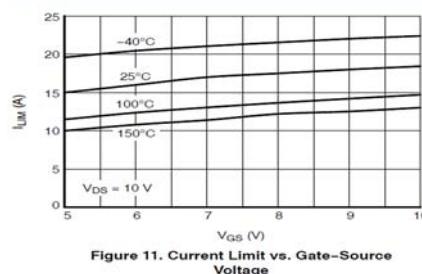
## 説明および目的:

図 11 および 12 を更新し、現在のデバイスバージョンを反映しました。パラメータ規格に変更はありません。

変更前 (2018 年 10 月 - Rev. 10)  
NCV8403/D (5 ページ)



変更後 (2019 年 4 月 - Rev. 11)  
NCV8403/D (5 ページ)



この変更は製品の形状、適合性、または機能に影響を及ぼしません。

## 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 メールの顧客の特定の 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。

NCV8403ASTT3G