



General Announcement

Document #:GA23417

Issue Date:22 Jun 2020

| | |
|--------------------------------|--|
| Title of Change: | ON Semiconductor MPN Label Format Change (Inclusion of Reel Number) |
| Effective date | 22 Jun 2020 |
| Contact information: | Contact your local ON Semiconductor Sales Office or Dusan.Zelenay@onsemi.com |
| Type of notification: | ON Semiconductor considers this change approved. |
| Change Category: | MPN Label information change |
| Change Sub-Category(s): | Shipping/Packaging/Marking |
| Sites Affected: | |
| ON Semiconductor Sites | External Foundry/Subcon Sites |
| - All Internal Sites - | - All External Sites - |

Description and Purpose:

ON Semiconductor will be modifying its MPN (Manufacturer Part Number) label for Tape and Reel product to allow the addition of the REEL ID field as pictured.

- There will be one new field added i.e. REEL ID (50S) – available in 1D barcode 3 of 9 and also in the 2D Barcode. A General Announcement GA22931 (ON Semiconductor MPN Label Format Change distributed on 19 Dec. 2019) is still in effect. Reel ID is an additional field on top of the changes specified in GA22931.
- The Reel ID is introduced to improve traceability to upstream supply chain.
- The reel ID value is numerical with a prefix “M” to indicate any reel with merged lots
- This will be a phased implementation by manufacturing site and applies only to relevant tape and reel product. Customers may receive a combination of current and new MPN label formats for some period of time.
- Also please note there is no modification of content or format of the CPN (Customer Part Number) label.



Example of Reel MPN with single digit Reel ID number, e.g. Reel ID = 1



Example of Reel MPN with lot merge indicator of prefix "M" e.g. Reel ID = M1

List of Affected Standard Parts:

This is a General Announcement. General Announcements do not contain a specific list of affected devices. ON Semiconductor uses these announcements when all or no devices are affected.



一般的なお知らせ

文書番号# : GA23417

発行日: 22 Jun 2020

| | |
|-----------|--|
| 変更件名: | オン・セミコンダクターの MPN ラベルフォーマットの変更(リール番号含む) |
| 発効日: | 22 Jun 2020 |
| 連絡先情報: | 現地のオン・セミコンダクター営業所または <Dusan.Zelenay@onsemi.com> にお問い合わせください。 |
| 通知種別: | オン・セミコンダクタは、この変更が承認されたと見なします。 |
| 変更カテゴリ: | MPN ラベルの記載情報の変更 |
| 変更サブカテゴリ: | 出荷/梱包/マーキング |

影響を受ける拠点:

| | |
|----------------|------------------|
| オン・セミコンダクター拠点: | 外部製造工場 / 下請業者拠点: |
| - 全社内拠点 - | - 全社外拠点 - |

説明および目的:

オン・セミコンダクターでは、画像のとおり、リール番号のフィールドを追加するため、テープリール製品の MPN (Manufacturing Part Number)ラベルを変更する予定です。

- REEL ID (50S)といった新しいフィールドが追加されます - 1 次元のコード 39 バーコード、および 2 次元バーコードが利用できます。GA22931 (2019 年 12 月 19 日に発行されたオン・セミコンダクターの MPN ラベルフォーマットの変更) は引き続き有効です。リール番号は GA22931 に記載された変更に加えて追加されるフィールドです。
- リール番号はサプライチェーンの上流でのトレーサビリティを向上するために導入されるものです。
- リール番号の値はプレフィックスの“M”に続く数字で、マージされたロットのリールを示します。
- 今回の変更は、製造拠点ごとに段階的に実施され、関連するテープ・リール製品のみに適用されます。当面の間、お客様がお受け取りになる製品で現行のフォーマットと新しいフォーマットの両方の MPN ラベルが混在する可能性があります。
- また、CPN (Customer Part Number) ラベルについては内容もフォーマットも変更されませんので、ご注意ください。



一桁のリール ID 番号を持つリール MPN の例は「リール ID = 1」です。



ロットマージを示すプレフィックスの「M」がついたリール ID 番号を持つリール MPN の例は「リール ID = M1」です

影響を受ける部品の一覧:

これは一般的な発表です。一般告知には、影響を受けるデバイスの特定のリストは含まれていません。オン・セミコンダクタは、すべてのデバイスが影響を受けるか、まったくデバイスが影響を受けない場合にこれらの発表を使用します。