



Initial Product/Process Change Notification

Document #:IPCN22966XA

Issue Date:28 Feb 2020

Title of Change:	Wafer Fab Capacity Expansion for Trench 6 MOSFET Technology at Global Foundries in New York, US.
Proposed First Ship date:	06 Aug 2020 or earlier if approved by customer
Contact Information:	Contact your local ON Semiconductor Sales Office or guokun.yeng@onsemi.com
PCN Samples Contact:	Contact your local ON Semiconductor Sales Office or <PCN.samples@onsemi.com>. Sample requests are to be submitted no later than 30 days from the date of first notification, Initial PCN or Final PCN, for this change. Samples delivery timing will be subject to request date, sample quantity and special customer packing/label requirements.
Type of Notification:	This is an Initial Product/Process Change Notification (IPCN) sent to customers. An IPCN is an advance notification about an upcoming change and contains general information regarding the change details and devices affected. It also contains the preliminary reliability qualification plan. The completed qualification and characterization data will be included in the Final Product/Process Change Notification (FPCN). This IPCN notification will be followed by a Final Product/Process Change Notification (FPCN) at least 90 days prior to implementation of the change. In case of questions, contact <PCN.Support@onsemi.com>
Marking of Parts/ Traceability of Change:	Material will be traceable with ONs lot trace code & tracking
Change Category:	Wafer Fab Change
Change Sub-Category(s):	Manufacturing Site Addition

Sites Affected:

ON Semiconductor Sites

None

External Foundry/Subcon Sites

Global Foundries, US

Description and Purpose:

This Product Change Notification is intended to add capacity for ON’s 30V Trench 6 MOSFET technology products, and announcing the addition of the Global Foundries Fab located in New York, US, for the manufacturing of these products.

The change includes Global Foundries as an additional site for wafer fabrication, back grind and back metal, utilizing 300mm diameter wafers, as compared to our existing sites using 200mm wafers.

There is no change to the orderable part number.

There is no product marking change as a result of this change.

	Before Change	After Change
Wafer Fabrication Site	ON Aizu, Japan ON Gresham, US ON Pocatello, US	ON Aizu, Japan ON Gresham, US ON Pocatello, US Global Foundries, US
Wafer Diameter	200mm (existing sites)	300mm (Global Foundries)
Wafer Probe Site	ON Seremban, Malaysia ON Bucheon, Korea	ON Seremban, Malaysia ON Bucheon, Korea Global Foundries, US
Back Grind, Back Metal Site	ON ISMF, Malaysia ON Bucheon, Korea	ON ISMF, Malaysia ON Bucheon, Korea Global Foundries, US

**Qualification Plan:****QV DEVICE NAME:** (QV11) NTMFS4C020NT1G**RMS** : S59879 & P66395**PACKAGE** : SO8FL (Assembly in Amkor Malaysia)

Test	Specification	Condition	Interval
HTRB	JESD22-A108	Ta=150°C, 100% max rated Vds	1008 hrs
HTGB	JESD22-A108	Ta= 150°C, 100% max rated Vgs	1008 hrs
HTSL	JESD22-A103	Ta= 150°C	1008 hrs
IOL	MIL-STD-750 (M1037) AEC-Q101	Ta=+25°C, delta Tj=100°C On/off =2 min	15000 cyc
TC	JESD22-A104	Ta= -55°C to +150°C	1000 cyc
HAST	JESD22-A110	130°C, 85% RH, 18.8psig, bias	192 hrs
uHAST	JESD22-A118	130°C, 85% RH, 18.8psig, unbiased	96 hrs
PC	J-STD-020 JESD-A113	MSL1 @ 260°C	
RSH	JESD22- B106	Ta = 265C, 10 sec	
SD	JSTD002	Ta = 245C, 10 sec	

QV DEVICE NAME: (QV15) NTMFS4C020NT1G**RMS** : S63768 & P66397**PACKAGE** : SO8FL (Assembly in ON Seremban)

Test	Specification	Condition	Interval
IOL	MIL-STD-750 (M1037) AEC-Q101	Ta=+25°C, delta Tj=100°C On/off =2 min	15000 cyc
TC	JESD22-A104	Ta= -55°C to +150°C	1000 cyc
HAST	JESD22-A110	130°C, 85% RH, 18.8psig, bias	192 hrs
uHAST	JESD22-A118	130°C, 85% RH, 18.8psig, unbiased	96 hrs
PC	J-STD-020 JESD-A113	MSL1 @ 260°C	
RSH	JESD22- B106	Ta = 265C, 10 sec	
SD	JSTD002	Ta = 245C, 10 sec	

QV DEVICE NAME: (QV2) NTTFS4C50NTAG**RMS** : S59880 & P66398**PACKAGE** : u8FL

Test	Specification	Condition	Interval
IOL	MIL-STD-750 (M1037) AEC-Q101	Ta=+25°C, delta Tj=100°C On/off =2 min	15000 cyc
TC	JESD22-A104	Ta= -55°C to +150°C	1000 cyc
HAST	JESD22-A110	130°C, 85% RH, 18.8psig, bias	192 hrs
uHAST	JESD22-A118	130°C, 85% RH, 18.8psig, unbiased	96 hrs
PC	J-STD-020 JESD-A113	MSL1 @ 260°C	
RSH	JESD22- B106	Ta = 265C, 10 sec	
SD	JSTD002	Ta = 245C, 10 sec	

Estimated date for qualification completion: 24 April 2020

**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](#).

Part Number	Qualification Vehicle
NTMFS4C020NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C022NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C027NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C028NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C05NAT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C06NAT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C06NBT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C08NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C09NBT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C10NAT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C10NBT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C155NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C55NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C59NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C705NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C750NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C805NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C806NAT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C808NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C50NTWG	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C55NTAG	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C58NTAG	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C58NTWG	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C020NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C022NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C024NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C025NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C028NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C029NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG



Initial Product/Process Change Notification

Document #: IPCN22966XA

Issue Date: 28 Feb 2020

NTMFS4C03NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C05NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C06NBT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C06NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C08NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C09NAT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C09NBT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C10NBT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C10NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C250NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C302NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C55NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4CS22NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C02NTAG	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C05NTAG	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C06NTAG	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C08NTAG	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C10NTAG	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C50NTAG	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C01NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C01NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C022NAT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C024NAT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C024NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C025NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C027NAT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C027NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C029NAT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C029NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C03NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C05NAT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C05NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C06NAT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C06NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG



Initial Product/Process Change Notification

Document #: IPCN22966XA

Issue Date: 28 Feb 2020

NTMFS4C08NAT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C09NAT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C09NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C09NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C10NAT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C10NT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C290NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C324NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C50NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C59NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C760NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C800NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C805NAT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C805NAT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C806NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C808NAT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C808NAT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C810NAT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C810NAT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C810NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C822NAT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C822NAT3G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C822NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTMFS4CS20NT1G	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C05NTWG	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C06NTWG	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C10NTWG	NTMFS4C020NT1G, NTTFS4C50NTAG

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。



初回製品 / プロセス変更通知

文書番号# : IPCN22966XA

発行日: 28 Feb 2020

変更件名:	グローバルファウンドリー (ニューヨーク、米国) にて Trench 6 MOSFET テクノロジー製品のウェハー工場生産能力拡大	
初回出荷予定日:	06 Aug 2020 またはお客様からの承認が得られた場合はそれ以前	
連絡先情報:	現地のオン・セミコンダクター営業所または <guokun.yeng@onsemi.com> にお問い合わせください。	
サンプル:	現地のオン・セミコンダクター営業所または <PCN.Samples@onsemi.com> にお問い合わせください。 サンプルは、この変更の初回通知、初回 PCN の日付から 30 日以内に要求してください。 サンプル納入時は、依頼日、数量、特別梱包材/ラベル条件によって異なります。	
通知種別:	これは、お客様宛の初回製品 / プロセス変更通知 (IPCN) です。IPCN は、近日中に実施される変更に関する事前通知であり、変更の詳細および影響を受けるデバイスについての一般情報が記載されます。また、暫定的な信頼性認証計画も記載されます。 最終的な認定データおよび特性データは最終製品 / プロセス変更通知 (FPCN) に含まれます。この IPCN は、変更実施から少なくとも 90 日前に発行される最終製品 / プロセス変更通知 (FPCN) に先だてて通知されます。ご不明な点がありましたら、<PCN.Support@onsemi.com> にお問い合わせください。	
部品のマーキング/変更のトレサビリティ:	材料はオンのトレースコードとトラッキングにてトレースできます。	
変更カテゴリ:	ウェハファブの変更	
変更サブカテゴリ:	製造拠点の追加	
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:	
なし	Global Foundries, US	
説明および目的:	<p>本製品変更通知は、オンの 30V Trench 6 MOSFET テクノロジー製品の生産能力拡大とニューヨーク(米国)にあるグローバルファウンドリーを対象製品の製造拠点として追加することをお知らせするものです。</p> <p>変更はグローバルファウンドリーを、200mm 径ウェハーを使用する既存の拠点に比べて、300mm 径ウェハーを使用してウェハー製造、バックグラインド、そしてバックメタルの工程の追加拠点として認定することを含みます。</p> <p>オーダー可能な製品番号に変更はありません。</p> <p>本変更の結果として製品マーキングに変更はありません。</p>	
	変更前の表記	変更後の表記
ウェハー製造拠点	ON Aizu, Japan ON Gresham, US ON Pocatello, US	ON Aizu, Japan ON Gresham, US ON Pocatello, US Global Foundries, US
ウェハー径	200mm (existing sites)	300mm (Global Foundries)
ウェハープローブ拠点	ON Seremban, Malaysia ON Bucheon, Korea	ON Seremban, Malaysia ON Bucheon, Korea Global Foundries, US
バックグラインド、バックメタル拠点	ON ISMF, Malaysia ON Bucheon, Korea	ON ISMF, Malaysia ON Bucheon, Korea Global Foundries, US



認定計画:

デバイス名: (QV11) NTMFS4C020NT1G

RMS : S59879 & P66395

パッケージ: SO8FL (Assembly in Amkor Malaysia)

テスト	規格	条件	間隔
HTRB	JESD22-A108	Ta=150°C, 100% max rated Vds	1008 hrs
HTGB	JESD22-A108	Ta= -150°C, 100% max rated Vgs	1008 hrs
HTSL	JESD22-A103	Ta= 150°C	1008 hrs
IOL	MIL-STD-750 (M1037) AEC-Q101	Ta=+25°C, delta Tj=100°C On/off =2 min	15000 cyc
TC	JESD22-A104	Ta= -55°C to +150°C	1000 cyc
HAST	JESD22-A110	130°C, 85% RH, 18.8psig, bias	192 hrs
uHAST	JESD22-A118	130°C, 85% RH, 18.8psig, unbiased	96 hrs
PC	J-STD-020 JESD-A113	MSL1 @ 260°C	
RSH	JESD22- B106	Ta = 265C, 10 sec	
SD	JSTD002	Ta = 245C, 10 sec	

デバイス名: (QV15) NTMFS4C020NT1G

RMS : S63768 & P66397

パッケージ: SO8FL (Assembly in ON Seremban)

テスト	規格	条件	間隔
IOL	MIL-STD-750 (M1037) AEC-Q101	Ta=+25°C, delta Tj=100°C On/off =2 min	15000 cyc
TC	JESD22-A104	Ta= -55°C to +150°C	1000 cyc
HAST	JESD22-A110	130°C, 85% RH, 18.8psig, bias	192 hrs
uHAST	JESD22-A118	130°C, 85% RH, 18.8psig, unbiased	96 hrs
PC	J-STD-020 JESD-A113	MSL1 @ 260°C	
RSH	JESD22- B106	Ta = 265C, 10 sec	
SD	JSTD002	Ta = 245C, 10 sec	

デバイス名: (QV2) NTTFS4C50NTAG

RMS : S59880 & P66398

パッケージ: u8FL

テスト	規格	条件	間隔
IOL	MIL-STD-750 (M1037) AEC-Q101	Ta=+25°C, delta Tj=100°C On/off =2 min	15000 cyc
TC	JESD22-A104	Ta= -55°C to +150°C	1000 cyc
HAST	JESD22-A110	130°C, 85% RH, 18.8psig, bias	192 hrs
uHAST	JESD22-A118	130°C, 85% RH, 18.8psig, unbiased	96 hrs
PC	J-STD-020 JESD-A113	MSL1 @ 260°C	
RSH	JESD22- B106	Ta = 265C, 10 sec	
SD	JSTD002	Ta = 245C, 10 sec	

認定完了予定日: 24 April 2020



影響を受ける部品の一覧:

注: 部品一覧には標準部品番号 (既製品) のみが記載されています。本 PCN の影響を受けるカスタム部品番号は、PCN メールで提供される顧客個別の付録、または PCN カスタマイズポータルに記載されています。

部品番号	認定試験用ピークル
NTMFS4C020NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C022NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C027NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C028NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C05NAT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C06NAT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C06NBT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C08NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C09NBT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C10NAT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C10NBT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C155NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C55NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C59NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C705NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C750NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C805NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C806NAT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C808NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C50NTWG	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C55NTAG	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C58NTAG	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C58NTWG	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C020NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C022NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C024NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C025NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C028NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C029NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C03NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C05NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG



初回製品 / プロセス変更通知

文書番号# : IPCN22966XA

発行日: 28 Feb 2020

NTMFS4C06NBT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C06NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C08NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C09NAT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C09NBT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C10NBT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C10NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C250NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C302NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C55NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4CS22NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C02NTAG	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C05NTAG	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C06NTAG	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C08NTAG	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C10NTAG	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C50NTAG	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C01NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C01NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C022NAT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C024NAT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C024NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C025NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C027NAT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C027NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C029NAT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C029NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C03NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C05NAT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C05NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C06NAT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C06NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C08NAT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C09NAT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C09NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C09NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG



初回製品 / プロセス変更通知

文書番号# : IPCN22966XA

発行日: 28 Feb 2020

NTMFS4C10NAT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C10NT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C290NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C324NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C50NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C59NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C760NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C800NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C805NAT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C805NAT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C806NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C808NAT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C808NAT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C810NAT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C810NAT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C810NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C822NAT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C822NAT3G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4C822NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTMFS4CS20NT1G	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C05NTWG	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C06NTWG	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG
NTTFS4C10NTWG	NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG



Appendix A: Changed Products

Product	Customer Part Number	Qualification Vehicle	New Part Number	Replacement Supplier
NTTFS4C06NTWG		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTTFS4C08NTAG		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTMFS4C250NT1G		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTTFS4C10NTWG		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTMFS4C59NT1G		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTMFS4C09NT1G		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTTFS4C10NTAG		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTTFS4C06NTAG		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTTFS4C05NTAG		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTTFS4C02NTAG		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTMFS4C55NT1G		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTMFS4C10NT1G		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTMFS4C08NT1G		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTMFS4C06NT1G		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTMFS4C05NT1G		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTMFS4C03NT1G		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTMFS4C029NT1G		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		
NTMFS4C025NT1G		NTMFS4C020NT1G,NTTFS4C50NTAG		