



Title of Change:	Qualification of SBN DRAGON LINE for SC88 in ON Semiconductor Seremban, Malaysia.
Proposed First Ship date:	27 Nov 2020 or earlier if approved by customer
Contact Information:	Contact your local ON Semiconductor Sales Office or logic.fpcn@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:	Datecode Marking Orientation, SBN is zero degree for example "M", LPS is 270 degree of M for example "E".
Change Category:	Assembly Change, Test Change
Change Sub-Category(s):	Manufacturing Site Addition

Sites Affected:

ON Semiconductor Sites

ON Semiconductor Seremban, Malaysia

External Foundry/Subcon Sites

None

Description and Purpose:

This Initial Notification announces the qualification of ON Semiconductor Seremban, Malaysia as the additional manufacturing site on top of Leshan Phoenix Semiconductor.

There are no product material changes as a result of this change.

	Before Change Description	After Change Description
Assembly Site	ON Semiconductor Leshan, China	ON Semiconductor Leshan, China ON Semiconductor Seremban, Malaysia
Test Site	ON Semiconductor Leshan, China	ON Semiconductor Leshan, China ON Semiconductor Seremban, Malaysia

The product marking style will be the same except the date code marking orientation to indicate the site that have built the part.

	Leshan	Onsemi Seremban
Product marking change	<p>Style 2</p> <p>One digit date code</p>	<p>Style 2</p> <p>One digit date code</p>

**Qualification Plan:**QV DEVICE NAME : **NLV27WZ14DFT2G**RMS : **S63247**PACKAGE : **SC-88 6L EUTECTIC**

Test	Specification	Condition	Interval
HTOL	JESD22-A108	Ta=125°C, 100 % max rated Vcc	2016 hrs
HTSL	JESD22-A103	Ta= 150°C	2016 hrs
TC	JESD22-A104	Ta= -65°C to +150°C, mounted on board	500 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	MSL 1 @ 260 °C	
RSH	JESD22- B106	Ta = 265C, 10 sec	

Estimated date for qualification completion: 16 July 2020

QV DEVICE NAME : **MC74VHC1G14DFT2G**RMS : **S63258**PACKAGE : **SC-88A 5L EUTECTIC**

Test	Specification	Condition	Interval
HTSL	JESD22-A103	Ta= 150°C	2016 hrs
TC	JESD22-A104	Ta= -65°C to +150°C, mounted on board	500 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	MSL 1 @ 260 °C	
RSH	JESD22- B106	Ta = 265C, 10 sec	

Estimated date for qualification completion: 30 June 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
M74VHC1GT04DFT3G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL18SZ125DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NLJ27WZ14DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NLJ27WZ17DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ17DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL7S29DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ32DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G



Initial Product/Process Change Notification

Document #: IPCN23285X

Issue Date: 27 May 2020

NL27WZ17DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7WZ17P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ157P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7WZ07P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7WZ14P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ125DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZ14DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ08P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ125P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ08EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1GT08EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT125DF2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ08DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ07DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT08DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ14DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZ07DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G08EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G08DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G14DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G09DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7WZ16P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G32EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7S14P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ32P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G32DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ57P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G125DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ175P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G14DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ14P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G14DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT126DF1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G



Initial Product/Process Change Notification

Document #: IPCN23285X

Issue Date: 27 May 2020

M74VHC1GT14DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ00P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT50DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ58P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT32DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT125DF1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ04P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7S08P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7WZ04P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7WZU04P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZU04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ126P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT04DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ18P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ02DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZ04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G32DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZ16DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ126DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G00DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ00DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ02P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ373P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT126DF2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL7SZ58DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G09DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G132DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G00DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G86DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ11P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G07DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G126DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G



Initial Product/Process Change Notification

Document #: IPCN23285X

Issue Date: 27 May 2020

NC7S00P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT08DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G08DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G07DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7S86P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT50DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G132DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ86DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7ST32P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ07EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7S04P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G126DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZU04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G08DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ10P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT14DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ38P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G02DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7ST08P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ332P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ06EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ27P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ06DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7WZ14EP6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL7SZ57DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZ06DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GU04DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G14DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G08DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZU04P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G125DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G50DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ86P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G



Initial Product/Process Change Notification

Document #: IPCN23285X

Issue Date: 27 May 2020

NC7ST00P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT86DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7S32P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL7SZ18DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT86DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ16DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G04DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ05P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL7SZ19DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ19P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SU04P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT32DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7ST02P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G00DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT00DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7ST04P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT02DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT02DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7S02P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT00DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G32DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G09EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G03DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G03DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1GU04DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G04DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G02DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G32DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G86DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1GU04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ386P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ374P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G00DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G05DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G



Initial Product/Process Change Notification

Document #: IPCN23285X

Issue Date: 27 May 2020

NC7ST86P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G02DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G01DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G50DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G125DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G135DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1GU04DF1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G05DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G135DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GU04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G01DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17VHC1GT50DF1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZ04DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL7SZ98DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ04EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G

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:	SC88 用 SBN DRAGON LINE の認定.
初回出荷予定日:	27 Nov 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 logic.fpcn@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/変更のトレーサビリティ:	日付コードマーキングの方向、SBN はゼロ度 (例: "M")、LPS は M の 270 度 (例: "E") です。
変更カテゴリ:	アセンブリの変更, 試験の変更
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:

Semiconductor Seremban, Malaysia

外部製造工場 / 下請業者拠点:

なし

説明および目的:

本初回通知書は、樂山フェニックス・セミコンダクター (中国) に加えて オン・セミコンダクター セレンバン (マレーシア) を製造拠点として認定することをお知らせするものです。

今回の変更に伴う製品材料の変更はありません。

	変更前の表記	変更後の表記
組立拠点	ON Semiconductor Leshan, China	ON Semiconductor Leshan, China ON Semiconductor Seremban, Malaysia
検査拠点	ON Semiconductor Leshan, China	ON Semiconductor Leshan, China ON Semiconductor Seremban, Malaysia

製品マーキングスタイルは、製品の製造拠点を示す日付コードマーキングの方向以外は同じになります。

	変更前	変更後
製品マーキング変更	<p>Style 2</p> <p>One digit date code</p> <p>Option 2</p> <p>Pin 1</p> <p>Option 1</p> <p>Pb Free micro dot</p>	<p>Style 2</p> <p>One digit date code</p> <p>Option 2</p> <p>Pin 1</p> <p>Option 1</p> <p>Pb Free micro dot</p>



認定計画:

デバイス名: NLV27WZ14DFT2GRMS : S63247パッケージ: SC-88 6L EUTECTIC

テスト	規格	条件	間隔
HTOL	JESD22-A108	Ta=125°C, 100 % max rated Vcc	2016 hrs
HTSL	JESD22-A103	Ta= 150°C	2016 hrs
TC	JESD22-A104	Ta= -65°C to +150°C, mounted on board	500 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	MSL 1 @ 260 °C	
RSH	JESD22- B106	Ta = 265C, 10 sec	

認定完了予定日 : 16 July 2020

デバイス名: MC74VHC1G14DFT2GRMS : S63247パッケージ: SC-88 6L EUTECTIC

テスト	規格	条件	間隔
HTSL	JESD22-A103	Ta= 150°C	2016 hrs
TC	JESD22-A104	Ta= -65°C to +150°C, mounted on board	500 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	MSL 1 @ 260 °C	
RSH	JESD22- B106	Ta = 265C, 10 sec	

認定完了予定日 : 30 June 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
M74VHC1GT04DFT3G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL18SZ125DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NLJ27WZ14DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NLJ27WZ17DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ17DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL7SZ97DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ32DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZ17DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G



NC7WZ17P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ157P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7WZ07P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7WZ14P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ125DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZ14DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ08P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ125P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ08EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1GT08EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT125DF2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ08DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ07DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT08DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ14DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZ07DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G08EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G08DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G14DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G09DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7WZ16P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G32EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7S14P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ32P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G32DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ57P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G125DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ175P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G14DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ14P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G14DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT126DF1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT14DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ00P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT50DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G



NC7SZ58P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT32DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT125DF1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ04P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7S08P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7WZ04P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7WZU04P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZU04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ126P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT04DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ18P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ02DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZ04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G32DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZ16DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ126DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G00DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ00DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ02P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ373P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT126DF2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL7SZ58DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G09DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G132DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G00DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G86DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ11P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G07DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G126DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7S00P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT08DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G08DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G07DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7S86P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G



M74VHC1GT50DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G132DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ86DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7ST32P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ07EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7S04P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G126DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZU04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G08DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ10P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT14DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ38P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G02DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7ST08P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ332P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ06EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ27P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ06DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7WZ14EP6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL7SZ57DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZ06DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GU04DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G14DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G08DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZU04P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G125DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G50DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ86P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7ST00P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT86DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7S32P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL7SZ18DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT86DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ16DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G04DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G



NC7SZ05P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL7SZ19DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ19P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SU04P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT32DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7ST02P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G00DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT00DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7ST04P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT02DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT02DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7S02P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1GT00DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G32DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G09EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G03DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G03DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1GU04DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G04DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G02DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G32DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G86DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1GU04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ386P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7SZ374P6X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G00DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G05DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NC7ST86P5X	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74HC1G02DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G01DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G50DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G125DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G135DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1GU04DF1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G05DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
M74VHC1G135DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G



初回製品 / プロセス変更通知

文書番号# : IPCN23285X

発行日 : 27 May 2020

M74VHC1GU04DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
MC74VHC1G01DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17VHC1GT50DF1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL27WZ04DFT1G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL7SZ98DFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G
NL17SZ04EDFT2G	MC74VHC1G14DFT2G,NLV27WZ14DFT2G