



<b>Title of Change:</b>	1Q2019 Product Discontinuance – Batch 1 (Standard)
<b>Last Time Buy Date:</b>	12 October 2019
<b>Last Ship Date:</b>	12 April 2020
<b>Contact information:</b>	Contact your local ON Semiconductor Sales Office or <PCN.Support@onsemi.com>
<b>Type of notification:</b>	Customers must notify ON Semiconductor (<PCN.Support@onsemi.com >) in writing within 90 days of receipt of this notification if they consider the discontinued product to be "Sole Source." ON Semiconductor and the customer may negotiate an appropriate End-of-Life.

**Description and Purpose:**

In an attempt to minimize the number and frequency of product discontinuance notices to its customers, ON Semiconductor is publishing this quarterly product discontinuance notification.

Some of the devices contained in this notice may be part of a product portfolio renewal process or a manufacturing facility closure. ON Semiconductor continually monitors worldwide sales and billings activities on all the products offered to its customers.

The activity for the products on the attached device list has declined to a level that warrants the discontinuance of these products or the manufacturing facility has been announced for a closure. Some devices may have an alternate standard device or a suggested replacement as an alternative solution.

ON Semiconductor wishes to promptly inform our customer of our intent to exit this small portion of our overall portfolio so that you may plan appropriately and effectively for replacement devices.

ON Semiconductor has provided a list of replacement devices, where available, to aid in this process.

For those devices that have no recommended replacement identified, ON Semiconductor has partnered with Rochester Electronics who will carry any remaining device inventory to potentially allow for a continued source after ON Semiconductor has completed its business process.

PLEASE NOTE: ON Semiconductor may implement minimum order quantities or dollar amounts based on inventories available. Also, Devices on this Product Discontinuance become NCNR (Non-Cancelable, Non-Returnable).

For questions or concerns regarding this notification, please contact your local sales office or customer service representative.

## Additional contacts are:

## Americas:

Tom Siegel (tom.siegel@onsemi.com)

☎ +1 765 868 5022

USA

## Europe:

Andrej Tomasik (andrej.tomasik@onsemi.com)

☎ +421 33790 2229

Slovakia

## Japan:

Isao Usuki (isao.usuki@onsemi.com)

☎ +81 3 5817 1060

Japan

## Asia Pacific:

Stephen Ng (stephen.ng@onsemi.com)

☎ +852 2689 0209

China

NOTE: UPON PUBLICATION OF THIS DISCONTINUANCE NOTICE, ON SEMICONDUCTOR ALLOWS SIX (6) MONTHS FROM THE NOTICE DATE TO PLACE FINAL LIFETIME PURCHASE ORDERS. ACCEPTANCE IS SUBJECT TO REASONABLE ORDER QUANTITIES, PRODUCT AVAILABILITY AND ALL OTHER APPLICABLE TERMS AND CONDITIONS

NOTE: TO ALLOW AN ORDERLY EXIT FROM THE MARKET, PRODUCT SHALL NOT BE DELIVERED AFTER TWELVE (12) MONTHS BEYOND THE ANNOUNCEMENT DATE.

**List of Affected Standard 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](#).

Device to be Discontinued	Recommended Replacement	Supplier
1085-MMBT100A	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR
1985-MBT2222A	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR
1H85-MMBD3070	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR
1P85-D1P001D	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR
1P85-MMBD4148	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR
2385-MMBT3904	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR
2V85-BAV23S	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR
4885-MPSA42	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR
6685-MMBT3906	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR
6686-2N3906	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR
6985-BC556B	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR
AP0100AT2L00XUGA0-AM-DR	#NONE	#NA
AP0100AT2L00XUGA0-AM-TR	#NONE	#NA
AP0101AT2L00XPGA0-AM-DR	#NONE	#NA
AP0101AT2L00XPGA0-AM-TR	#NONE	#NA
AR0130SRSC00SPW90	#NONE	#NA
AR0132AT6B00XPW90	#NONE	#NA
AR0132AT6C00XPEA0-TB-TPBR	#NONE	#NA
AR0132AT6C00XPW90	#NONE	#NA
AR0132AT6G00XPEA0-AA-DPBR	#NONE	#NA
AR0132AT6M00XPD20	#NONE	#NA
AR0132AT6R00XPD20	#NONE	#NA
AR1820HSSC12SMD20	#NONE	#NA
AR1820HSSC31SMD20	#NONE	#NA
ARX342CS2C00SPED0-DR	#NONE	#NA
ARX550HDSC00XPEA0-DRBR	#NONE	#NA
ARX550HDSC00XPEA0-DRBR1	#NONE	#NA
ARX550HDSC00XPEA0-TRBR	#NONE	#NA
ASX340AT2C00XPED0-KY-DPBR	#NONE	#NA
ASX344ATSC00XUD20	#NONE	#NA
BAS16SL	BAS16P2T5G	ON SEMICONDUCTOR
BAS19	BAS19LT1G	ON SEMICONDUCTOR
BAS70SL	NSR0170P2T5G	ON SEMICONDUCTOR
BAT42XV2	#NONE	#NA
BCP53	BCP53T1G	ON SEMICONDUCTOR
BCP56	BCP56T1G	ON SEMICONDUCTOR



BCP68	BCP68T1G	ON SEMICONDUCTOR
BCP69	BCP69T1G	ON SEMICONDUCTOR
BD237STU	BD237G	ON SEMICONDUCTOR
BD238STU	BD238G	ON SEMICONDUCTOR
BD437S	BD437G	ON SEMICONDUCTOR
BD681S	BD681G	ON SEMICONDUCTOR
BD681STU	BD681G	ON SEMICONDUCTOR
BF256B	#NONE	#NA
BSP52	BSP52	ON SEMICONDUCTOR
BSR56	#NONE	#NA
BSR57	#NONE	#NA
CAT24C03WI-G	CAT24C03WI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT24C03YI-GT3	#NONE	#NA
CAT24C208WI-G	CAT24C208WI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT25320VI-G	CAT25320VI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT25320YE-GT3	CAV25320YE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46RVI-GT3	CAT93C46RBVI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46RVP2IGT3	CAT93C46RBHU4IGT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46RYI-GT3	CAT93C46RBYI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46VI-G	CAT93C46BVI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46VI-GT3	CAT93C46BVI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46VP2I-GT3	CAT93C46BHU4I-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46WI-G	CAT93C46BWI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46WI-GT3	CAT93C46BWI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46XI-T2	CAT93C46BXI-T2	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46YI-G	CAT93C46BYI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46YI-GT3	CAT93C46BYI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C56VI-G	CAV93C56VE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C56VI-GT3	CAV93C56VE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C56VP2I-GT3	#NONE	#NA
CAT93C56XI-T2	#NONE	#NA
CAT93C56YI-GT3	CAV93C56YE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C66VI-G	CAV93C66VE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C66VP2I-GT3	#NONE	#NA
CAT93C66XI-T2	#NONE	#NA
CAT93C66YI-G	CAV93C66YE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C66YI-GT3	CAV93C66YE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C86VI-G	CAT93C86VI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
FAN5345S20X	FAN5346	ON SEMICONDUCTOR
FAN6100QMPX	FAN6290QFMX	ON SEMICONDUCTOR



FAN6291QFMTCX	FAN6292C	ON SEMICONDUCTOR
FAN6291QHMTCX	FAN6292C	ON SEMICONDUCTOR
FAN6292BMX	FAN6292C	ON SEMICONDUCTOR
FAN6292MX	FAN6292C	ON SEMICONDUCTOR
FCBS0550	FSBB15CH60C	ON SEMICONDUCTOR
FDB7030BL	FDP6030BL	ON SEMICONDUCTOR
FDB8030L	FDP6030BL	ON SEMICONDUCTOR
FDC6392S	#NONE	#NA
FDMD8430	#NONE	#NA
FDZ197PZ	ON SEMICONDUCTOR-FDZ191P/VISHAY-	ON SEMICONDUCTOR; VISHAY
FLLD261	#NONE	#NA
FQP6N70	FQP7N80C	ON SEMICONDUCTOR
FQPF9P25-T	FQPF9P25	ON SEMICONDUCTOR
IRF644B-FP001	FQP16N25	ON SEMICONDUCTOR
IRFNL210BTA-FP001	#NONE	#NA
J105	#NONE	#NA
J106	#NONE	#NA
J107	#NONE	#NA
J211-D74Z	#NONE	#NA
KSE340STU	MJE340G	ON SEMICONDUCTOR
KSE350STU	MJE350G	ON SEMICONDUCTOR
KSH112TM	MJD112T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH117TF	MJD117RLG	ON SEMICONDUCTOR
KSH122ITU	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR
KSH122TF	MJD122T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH122TF-X	MJD122T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH122TM	MJD122T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH127TM	MJD127T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH2955TM	MJD2955T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH3055TF	MJD3055T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH3055TM	MJD3055T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH41CTF	MJD41CRLG	ON SEMICONDUCTOR
KSH42CTF	MJD42CRLG	ON SEMICONDUCTOR
KSH42CTM	MJD42CT4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH44H11ITU	MJD44H11-1G	ON SEMICONDUCTOR
KSH44H11TF	MJD44H11RLG	ON SEMICONDUCTOR
KSH44H11TM	MJD44H11T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH45H11ITU	MJD45H11-1G	ON SEMICONDUCTOR
KST42MTF	MMBTA42LT1G	ON SEMICONDUCTOR
KST4401MTF	MMBT4401LT1G	ON SEMICONDUCTOR



KST92MTF	MMBTA92LT1G	ON SEMICONDUCTOR
LM393N	LM393DR2G	ON SEMICONDUCTOR
MJD32CTM	MJD32CT4G	ON SEMICONDUCTOR
MJD44H11TF	MJD44H11RLG	ON SEMICONDUCTOR
MJE182STU	MJE182G	ON SEMICONDUCTOR
MJE200STU	MJE200G	ON SEMICONDUCTOR
MJE3055TTU	MJE3055TG	ON SEMICONDUCTOR
MJE340STU	MJE340G	ON SEMICONDUCTOR
MJE350STU	MJE350G	ON SEMICONDUCTOR
MMBD4448	BAS16LT1G	ON SEMICONDUCTOR
MMBF4117	#NONE	#NA
MMBF4118	#NONE	#NA
MMBF4416	#NONE	#NA
MMBF4416A	#NONE	#NA
MMBF5434	#NONE	#NA
MMBF5457	#NONE	#NA
MMBF5458	#NONE	#NA
MMBF5459	#NONE	#NA
MMBF5460	#NONE	#NA
MMBF5461	#NONE	#NA
MMBF5462	#NONE	#NA
MMBF5484	#NONE	#NA
MMBF5485	#NONE	#NA
MMBF5486	#NONE	#NA
MMBFJ211	#NONE	#NA
MMBFJ271	#NONE	#NA
MMSD459A	#NONE	#NA
MMSD485B	#NONE	#NA
MT9D131D00STCK15LC1-305	#NONE	#NA
MT9F311PADST2-DR	#NONE	#NA
MT9M025IA3XTC-DRBR	#NONE	#NA
MT9M025IA3XTC-TPBR	#NONE	#NA
MT9M025IA3XTC-TRBR	#NONE	#NA
MT9M031D00STMC24BC1-200	#NONE	#NA
MT9M031I12STMZ-DRBR	#NONE	#NA
MT9P031D00STMC18BC1-200	#NONE	#NA
MT9P401D00C18B-N3001-200	#NONE	#NA
MT9V011P11STC-B-DP	#NONE	#NA
MT9V011P11STC-B-DR	#NONE	#NA
MT9V024D00XTCC13CC1-200	#NONE	#NA



# Product Discontinuance Notification

Document # : PD22637X

Issue Date: 12 April 2019

MT9V024D00XTMC13CC1-200	#NONE	#NA
MT9V024D00XTRC13CC1-400	#NONE	#NA
MT9V024D00XTRC13CC1-IM-200	#NONE	#NA
MT9V111IA7ATC-DP	#NONE	#NA
MT9V111IA7ATC-TP	#NONE	#NA
MT9V114D00STCK22DC1-200	#NONE	#NA
MT9V114W00STCK22DC1-200	#NONE	#NA
MT9V115D00STCK22EC1-200	#NONE	#NA
MT9V124D00STCK22DC1-200	#NONE	#NA
MT9V126D00XTCK22BC1-200	#NONE	#NA
MT9V128D00XTCK22BC1-200	#NONE	#NA
MT9V136W00STCK22BC1-750	#NONE	#NA
PCCFAN3224CW	#NONE	#NA
PF5102	#NONE	#NA
SC3224TMX	FAN3224TMX	ON SEMICONDUCTOR
SC3227CMX	FAN3227CMX	ON SEMICONDUCTOR
SMC0717	SMC603SP2	ON SEMICONDUCTOR
TIP112TU	TIP112G	ON SEMICONDUCTOR
TIP125TU	TIP125G	ON SEMICONDUCTOR

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:	1Q2019 製品廃止 – バッチ 1 (標準)				
最終購入日	12 October 2019				
最終出荷日:	12 April 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 <PCN.Support@onsemi.com > にお問い合わせください				
通知種別:	廃止製品が「単独ソース」である場合には、お客様は本通知の受領から 90 日以内にオン・セミコンダクター (<PCN.Support@onsemi.com >) に書面にて通知しなければなりません。オン・セミコンダクターとお客様は適切な製品終了について交渉するものとします。				
<p><b>説明および目的:</b></p> <p>お客様への製品廃止通知の数および頻度を最小にするために、オン・セミコンダクターは四半期ごとに製品廃止通知を発行しています。</p> <p>本通知に含まれる一部のデバイスは、製品ポートフォリオの更新または製造施設閉鎖により廃止されるものです。オン・セミコンダクターはお客様に提供しているすべての製品に関して継続的に全世界の販売および取扱状況をモニターしています。</p> <p>添付するデバイスリストに記載の製品の状況は、それらの製品の廃止または製造施設の閉鎖が必要となるレベルまで減少しました。デバイスの一部には代替の標準デバイスまたは代替策としての推奨デバイスがある場合があります。</p> <p>オン・セミコンダクターはお客様が適切かつ効率的にデバイスを変更できるよう、弊社すべてのポートフォリオのごく一部を廃止する意向を速やかにお客様にご連絡したいと考えております。</p> <p>オン・セミコンダクターはこのデバイス変更の支援のため、入手可能な代替品のリストを提供しています。</p> <p>オン・セミコンダクターは推奨代替品が見つからないデバイスについては、ロチェスター・エレクトロニクスと提携し、オン・セミコンダクターが業務プロセスを完了した後も、残りのデバイス・インベントリーを持ち運びできるようにしています</p> <p>注意: オン・セミコンダクターは在庫数状況により最小発注数または金額を設定する場合があります。また、本製品廃止のデバイスは NCNR (解約不可、返品不可) となります。</p> <p>この通知に関してご不明な点がありましたら、現地の営業所または顧客サービス窓口にお問い合わせください。</p> <p>以下の連絡先もご利用いただけます:</p> <table border="0"> <tr> <td> <p>米国:</p> <p>Tom Siegel (tom.siegel@onsemi.com)</p> <p>☎ +1 765 868 5022</p> <p>アメリカ合衆国</p> </td> <td> <p>欧州:</p> <p>Andrej Tomasik (andrej.tomasik@onsemi.com)</p> <p>☎ +421 33790 2229</p> <p>スロバキア</p> </td> </tr> <tr> <td> <p>日本:</p> <p>Isao Usuki (isao.usuki@onsemi.com)</p> <p>☎ +81 3 5817 1060</p> <p>日本</p> </td> <td> <p>アジア太平洋:</p> <p>Stephen Ng (stephen.ng@onsemi.com)</p> <p>☎ +852 2689 0209</p> <p>中国</p> </td> </tr> </table> <p>注: 本廃止通知により、オン・セミコンダクターは発行日より 6 ヶ月間最終購入注文を受け付けます。受注は適切な発注数、製品在庫数、および適用されるその他すべての取引条件に従うものとします</p> <p>注: 市場より正常に廃止するため、製品は発行日から 12 ヶ月を超えた後は納入されないものとします。</p>		<p>米国:</p> <p>Tom Siegel (tom.siegel@onsemi.com)</p> <p>☎ +1 765 868 5022</p> <p>アメリカ合衆国</p>	<p>欧州:</p> <p>Andrej Tomasik (andrej.tomasik@onsemi.com)</p> <p>☎ +421 33790 2229</p> <p>スロバキア</p>	<p>日本:</p> <p>Isao Usuki (isao.usuki@onsemi.com)</p> <p>☎ +81 3 5817 1060</p> <p>日本</p>	<p>アジア太平洋:</p> <p>Stephen Ng (stephen.ng@onsemi.com)</p> <p>☎ +852 2689 0209</p> <p>中国</p>
<p>米国:</p> <p>Tom Siegel (tom.siegel@onsemi.com)</p> <p>☎ +1 765 868 5022</p> <p>アメリカ合衆国</p>	<p>欧州:</p> <p>Andrej Tomasik (andrej.tomasik@onsemi.com)</p> <p>☎ +421 33790 2229</p> <p>スロバキア</p>				
<p>日本:</p> <p>Isao Usuki (isao.usuki@onsemi.com)</p> <p>☎ +81 3 5817 1060</p> <p>日本</p>	<p>アジア太平洋:</p> <p>Stephen Ng (stephen.ng@onsemi.com)</p> <p>☎ +852 2689 0209</p> <p>中国</p>				





## 影響を受ける標準部品の一覧:

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。

部品番号	交換部品番号	交換部品サプライヤ
1085-MMBT100A	#オン・セミコンダクタに連絡すること。	#オン・セミコンダクタに連絡すること。
1985-MBT2222A	#オン・セミコンダクタに連絡すること。	#オン・セミコンダクタに連絡すること。
1H85-MMBD3070	#オン・セミコンダクタに連絡すること。	#オン・セミコンダクタに連絡すること。
1P85-D1P001D	#オン・セミコンダクタに連絡すること。	#オン・セミコンダクタに連絡すること。
1P85-MMBD4148	#オン・セミコンダクタに連絡すること。	#オン・セミコンダクタに連絡すること。
2385-MMBT3904	#オン・セミコンダクタに連絡すること。	#オン・セミコンダクタに連絡すること。
2V85-BAV23S	#オン・セミコンダクタに連絡すること。	#オン・セミコンダクタに連絡すること。
4885-MPSA42	#オン・セミコンダクタに連絡すること。	#オン・セミコンダクタに連絡すること。
6685-MMBT3906	#オン・セミコンダクタに連絡すること。	#オン・セミコンダクタに連絡すること。
6686-2N3906	#オン・セミコンダクタに連絡すること。	#オン・セミコンダクタに連絡すること。
6985-BC556B	#オン・セミコンダクタに連絡すること。	#オン・セミコンダクタに連絡すること。
AP0100AT2L00XUGA0-AM-DR	#なし	#該当なし
AP0100AT2L00XUGA0-AM-TR	#なし	#該当なし
AP0101AT2L00XPGA0-AM-DR	#なし	#該当なし
AP0101AT2L00XPGA0-AM-TR	#なし	#該当なし
AR0130SRSC00SPW90	#なし	#該当なし
AR0132AT6B00XPW90	#なし	#該当なし
AR0132AT6C00XPEA0-TB-TPBR	#なし	#該当なし
AR0132AT6C00XPW90	#なし	#該当なし
AR0132AT6G00XPEA0-AA-DPBR	#なし	#該当なし
AR0132AT6M00XPD20	#なし	#該当なし
AR0132AT6R00XPD20	#なし	#該当なし
AR1820HSSC12SMD20	#なし	#該当なし
AR1820HSSC31SMD20	#なし	#該当なし
ARX342CS2C00SPED0-DR	#なし	#該当なし
ARX550HDSC00XPEA0-DRBR	#なし	#該当なし
ARX550HDSC00XPEA0-DRBR1	#なし	#該当なし
ARX550HDSC00XPEA0-TRBR	#なし	#該当なし
ASX340AT2C00XPED0-KY-DPBR	#なし	#該当なし
ASX344ATSC00XUD20	#なし	#該当なし
BAS16SL	BAS16P2T5G	ON SEMICONDUCTOR
BAS19	BAS19LT1G	ON SEMICONDUCTOR
BAS70SL	NSR0170P2T5G	ON SEMICONDUCTOR
BAT42XV2	#なし	#該当なし
BCP53	BCP53T1G	ON SEMICONDUCTOR
BCP56	BCP56T1G	ON SEMICONDUCTOR
BCP68	BCP68T1G	ON SEMICONDUCTOR
BCP69	BCP69T1G	ON SEMICONDUCTOR
BD237STU	BD237G	ON SEMICONDUCTOR
BD238STU	BD238G	ON SEMICONDUCTOR
BD437S	BD437G	ON SEMICONDUCTOR



BD681S	BD681G	ON SEMICONDUCTOR
BD681STU	BD681G	ON SEMICONDUCTOR
BF256B	#なし	#該当なし
BSP52	BSP52	ON SEMICONDUCTOR
BSR56	#なし	#該当なし
BSR57	#なし	#該当なし
CAT24C03WI-G	CAT24C03WI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT24C03YI-GT3	#なし	#該当なし
CAT24C208WI-G	CAT24C208WI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT25320VI-G	CAT25320VI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT25320YE-GT3	CAV25320YE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46RVI-GT3	CAT93C46RBVI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46RVP2IGT3	CAT93C46RBHU4IGT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46RYI-GT3	CAT93C46RBYI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46VI-G	CAT93C46BVI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46VI-GT3	CAT93C46BVI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46VP2I-GT3	CAT93C46BHU4I-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46WI-G	CAT93C46BWI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46WI-GT3	CAT93C46BWI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46XI-T2	CAT93C46BXI-T2	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46YI-G	CAT93C46BYI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46YI-GT3	CAT93C46BYI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C56VI-G	CAV93C56VE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C56VI-GT3	CAV93C56VE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C56VP2I-GT3	#なし	#該当なし
CAT93C56XI-T2	#なし	#該当なし
CAT93C56YI-GT3	CAV93C56YE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C66VI-G	CAV93C66VE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C66VP2I-GT3	#なし	#該当なし
CAT93C66XI-T2	#なし	#該当なし
CAT93C66YI-G	CAV93C66YE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C66YI-GT3	CAV93C66YE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C86VI-G	CAT93C86VI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
FAN5345S20X	FAN5346	ON SEMICONDUCTOR
FAN6100QMPX	FAN6290QFMX	ON SEMICONDUCTOR
FAN6291QFMTCX	FAN6292C	ON SEMICONDUCTOR
FAN6291QHMTCCX	FAN6292C	ON SEMICONDUCTOR
FAN6292BMX	FAN6292C	ON SEMICONDUCTOR
FAN6292MX	FAN6292C	ON SEMICONDUCTOR
FCBS0550	FSBB15CH60C	ON SEMICONDUCTOR
FDB7030BL	FDP6030BL	ON SEMICONDUCTOR
FDB8030L	FDP6030BL	ON SEMICONDUCTOR
FDC6392S	#なし	#該当なし
FDMD8430	#なし	#該当なし
FDZ197PZ	ON SEMICONDUCTOR-FDZ191P/VISHAY-SI8499DB	ON SEMICONDUCTOR; VISHAY
FLLD261	#なし	#該当なし



FQP6N70	FQP7N80C	ON SEMICONDUCTOR
FQPF9P25-T	FQPF9P25	ON SEMICONDUCTOR
IRF644B-FP001	FQP16N25	ON SEMICONDUCTOR
IRFNL210BTA-FP001	#なし	#該当なし
J105	#なし	#該当なし
J106	#なし	#該当なし
J107	#なし	#該当なし
J211-D74Z	#なし	#該当なし
KSE340STU	MJE340G	ON SEMICONDUCTOR
KSE350STU	MJE350G	ON SEMICONDUCTOR
KSH112TM	MJD112T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH117TF	MJD117RLG	ON SEMICONDUCTOR
KSH122ITU	#オン・セミコンダクタに連絡すること。	#オン・セミコンダクタに連絡すること。
KSH122TF	MJD122T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH122TF-X	MJD122T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH122TM	MJD122T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH127TM	MJD127T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH2955TM	MJD2955T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH3055TF	MJD3055T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH3055TM	MJD3055T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH41CTF	MJD41CRLG	ON SEMICONDUCTOR
KSH42CTF	MJD42CRLG	ON SEMICONDUCTOR
KSH42CTM	MJD42CT4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH44H11ITU	MJD44H11-1G	ON SEMICONDUCTOR
KSH44H11TF	MJD44H11RLG	ON SEMICONDUCTOR
KSH44H11TM	MJD44H11T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH45H11ITU	MJD45H11-1G	ON SEMICONDUCTOR
KST42MTF	MMBTA42LT1G	ON SEMICONDUCTOR
KST4401MTF	MMBT4401LT1G	ON SEMICONDUCTOR
KST92MTF	MMBTA92LT1G	ON SEMICONDUCTOR
LM393N	LM393DR2G	ON SEMICONDUCTOR
MJD32CTM	MJD32CT4G	ON SEMICONDUCTOR
MJD44H11TF	MJD44H11RLG	ON SEMICONDUCTOR
MJE182STU	MJE182G	ON SEMICONDUCTOR
MJE200STU	MJE200G	ON SEMICONDUCTOR
MJE3055TTU	MJE3055TG	ON SEMICONDUCTOR
MJE340STU	MJE340G	ON SEMICONDUCTOR
MJE350STU	MJE350G	ON SEMICONDUCTOR
MMBD4448	BAS16LT1G	ON SEMICONDUCTOR
MMBF4117	#なし	#該当なし
MMBF4118	#なし	#該当なし
MMBF4416	#なし	#該当なし
MMBF4416A	#なし	#該当なし
MMBF5434	#なし	#該当なし
MMBF5457	#なし	#該当なし
MMBF5458	#なし	#該当なし



MMBF5459	#なし	#該当なし
MMBF5460	#なし	#該当なし
MMBF5461	#なし	#該当なし
MMBF5462	#なし	#該当なし
MMBF5484	#なし	#該当なし
MMBF5485	#なし	#該当なし
MMBF5486	#なし	#該当なし
MMBFJ211	#なし	#該当なし
MMBFJ271	#なし	#該当なし
MMSD459A	#なし	#該当なし
MMSD485B	#なし	#該当なし
MT9D131D00STCK15LC1-305	#なし	#該当なし
MT9F311PADST2-DR	#なし	#該当なし
MT9M025IA3XTC-DRBR	#なし	#該当なし
MT9M025IA3XTC-TPBR	#なし	#該当なし
MT9M025IA3XTC-TRBR	#なし	#該当なし
MT9M031D00STMC24BC1-200	#なし	#該当なし
MT9M031I12STMZ-DRBR	#なし	#該当なし
MT9P031D00STMC18BC1-200	#なし	#該当なし
MT9P401D00C18B-N3001-200	#なし	#該当なし
MT9V011P11STC-B-DP	#なし	#該当なし
MT9V011P11STC-B-DR	#なし	#該当なし
MT9V024D00XTCC13CC1-200	#なし	#該当なし
MT9V024D00XTMC13CC1-200	#なし	#該当なし
MT9V024D00XTRC13CC1-400	#なし	#該当なし
MT9V024D00XTRC13CC1-IM-200	#なし	#該当なし
MT9V111IA7ATC-DP	#なし	#該当なし
MT9V111IA7ATC-TP	#なし	#該当なし
MT9V114D00STCK22DC1-200	#なし	#該当なし
MT9V114W00STCK22DC1-200	#なし	#該当なし
MT9V115D00STCK22EC1-200	#なし	#該当なし
MT9V124D00STCK22DC1-200	#なし	#該当なし
MT9V126D00XTCK22BC1-200	#なし	#該当なし
MT9V128D00XTCK22BC1-200	#なし	#該当なし
MT9V136W00STCK22BC1-750	#なし	#該当なし
PCCFAN3224CW	#なし	#該当なし
PF5102	#なし	#該当なし
SC3224TMX	FAN3224TMX	ON SEMICONDUCTOR
SC3227CMX	FAN3227CMX	ON SEMICONDUCTOR
SMC0717	SMC603SP2	ON SEMICONDUCTOR
TIP112TU	TIP112G	ON SEMICONDUCTOR
TIP125TU	TIP125G	ON SEMICONDUCTOR

**Appendix A: Changed Products**

D

Product	Customer Part Number	Replacement Parts	Replacement Suppliers
AP0100AT2L00XUGA0-AM-DR		#NONE	#NA
AP0100AT2L00XUGA0-AM-TR		#NONE	#NA
AP0101AT2L00XPGA0-AM-DR		#NONE	#NA
AP0101AT2L00XPGA0-AM-TR		#NONE	#NA
ARX342CS2C00SPED0-DR		#NONE	#NA
ARX550HDSC00XPEA0-DRBR		#NONE	#NA
ARX550HDSC00XPEA0-DRBR1		#NONE	#NA
ARX550HDSC00XPEA0-TRBR		#NONE	#NA
BAS16SL		BAS16P2T5G	ON SEMICONDUCTOR
BAS19		BAS19LT1G	ON SEMICONDUCTOR
BAS70SL		NSR0170P2T5G	ON SEMICONDUCTOR
BAT42XV2		#NONE	#NA
BCP53		BCP53T1G	ON SEMICONDUCTOR
BCP56		BCP56T1G	ON SEMICONDUCTOR
BCP68		BCP68T1G	ON SEMICONDUCTOR
BCP69		BCP69T1G	ON SEMICONDUCTOR
BD237STU		BD237G	ON SEMICONDUCTOR
BD238STU		BD238G	ON SEMICONDUCTOR
BD437S		BD437G	ON SEMICONDUCTOR
BD681S		BD681G	ON SEMICONDUCTOR
BD681STU		BD681G	ON SEMICONDUCTOR
BF256B		#NONE	#NA



BSP52		BSP52	ON SEMICONDUCTOR
BSR56		#NONE	#NA
BSR57		#NONE	#NA
CAT24C03WI-G		CAT24C03WI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT24C03YI-GT3		#NONE	#NA
CAT24C208WI-G	CAT24C208WI-G-ND	CAT24C208WI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT25320VI-G		CAT25320VI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46RVI-GT3		CAT93C46RBVI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46RVP2IGT3		CAT93C46RBHU4IGT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46RYI-GT3		CAT93C46RBYI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46VI-G		CAT93C46BVI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46VI-GT3		CAT93C46BVI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46WI-G		CAT93C46BWI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46WI-GT3		CAT93C46BWI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46XI-T2		CAT93C46BXI-T2	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46YI-G		CAT93C46BYI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C46YI-GT3		CAT93C46BYI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C56VI-G		CAV93C56VE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C56VI-GT3		CAV93C56VE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C56VP2I-GT3		#NONE	#NA
CAT93C56XI-T2		#NONE	#NA
CAT93C56YI-GT3		CAV93C56YE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C66VI-G		CAV93C66VE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C66VP2I-GT3		#NONE	#NA
CAT93C66XI-T2		#NONE	#NA
			ON SEMICONDUCTOR



CAT93C66YI-G		CAV93C66YE-GT3	
CAT93C66YI-GT3		CAV93C66YE-GT3	ON SEMICONDUCTOR
CAT93C86VI-G	CAT93C86VI-G-ND	CAT93C86VI-GT3	ON SEMICONDUCTOR
FAN5345S20X		FAN5346	ON SEMICONDUCTOR
FAN6100QMPX		FAN6290QFMX	ON SEMICONDUCTOR
FAN6291QFMTCX		FAN6292C	ON SEMICONDUCTOR
FAN6291QHMTXC		FAN6292C	ON SEMICONDUCTOR
FAN6292BMX		FAN6292C	ON SEMICONDUCTOR
FAN6292MX		FAN6292C	ON SEMICONDUCTOR
FCBS0550		FSBB15CH60C	ON SEMICONDUCTOR
FDB7030BL		FDP6030BL	ON SEMICONDUCTOR
FDB8030L		FDP6030BL	ON SEMICONDUCTOR
FDC6392S		#NONE	#NA
FDMD8430		#NONE	#NA
FDZ197PZ		ON SEMICONDUCTOR-FDZ191P/VISHAY-SI8499DB	ON SEMICONDUCTOR; VISHAY
FLLD261		#NONE	#NA
FQP6N70		FQP7N80C	ON SEMICONDUCTOR
IRFNL210BTA-FP001		#NONE	#NA
J105		#NONE	#NA
J106		#NONE	#NA
J107		#NONE	#NA
J211-D74Z		#NONE	#NA
KSE340STU		MJE340G	ON SEMICONDUCTOR
KSE350STU		MJE350G	ON SEMICONDUCTOR
KSH112TM		MJD112T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH117TF		MJD117RLG	ON SEMICONDUCTOR



KSH122ITU		#CONTACT ON SEMICONDUCTOR	#CONTACT ON SEMICONDUCTOR
KSH122TF		MJD122T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH122TM		MJD122T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH127TM		MJD127T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH2955TM		MJD2955T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH3055TF		MJD3055T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH3055TM		MJD3055T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH41CTF		MJD41CRLG	ON SEMICONDUCTOR
KSH42CTF		MJD42CRLG	ON SEMICONDUCTOR
KSH42CTM		MJD42CT4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH44H11ITU		MJD44H11-1G	ON SEMICONDUCTOR
KSH44H11TF		MJD44H11RLG	ON SEMICONDUCTOR
KSH44H11TM		MJD44H11T4G	ON SEMICONDUCTOR
KSH45H11ITU		MJD45H11-1G	ON SEMICONDUCTOR
KST42MTF		MMBTA42LT1G	ON SEMICONDUCTOR
KST4401MTF		MMBT4401LT1G	ON SEMICONDUCTOR
KST92MTF		MMBTA92LT1G	ON SEMICONDUCTOR
LM393N		LM393DR2G	ON SEMICONDUCTOR
MJD32CTM		MJD32CT4G	ON SEMICONDUCTOR
MJD44H11TF		MJD44H11RLG	ON SEMICONDUCTOR
MJE182STU		MJE182G	ON SEMICONDUCTOR
MJE200STU		MJE200G	ON SEMICONDUCTOR
MJE3055TTU		MJE3055TG	ON SEMICONDUCTOR
MJE340STU		MJE340G	ON SEMICONDUCTOR
MJE350STU		MJE350G	ON SEMICONDUCTOR





MMBD4448		BAS16LT1G	ON SEMICONDUCTOR
MMBF4117		#NONE	#NA
MMBF4118		#NONE	#NA
MMBF4416		#NONE	#NA
MMBF4416A		#NONE	#NA
MMBF5434		#NONE	#NA
MMBF5457		#NONE	#NA
MMBF5458		#NONE	#NA
MMBF5459		#NONE	#NA
MMBF5460		#NONE	#NA
MMBF5461		#NONE	#NA
MMBF5462		#NONE	#NA
MMBF5484		#NONE	#NA
MMBF5485		#NONE	#NA
MMBF5486		#NONE	#NA
MMBFJ211		#NONE	#NA
MMBFJ271		#NONE	#NA
MMSD459A		#NONE	#NA
MMSD485B		#NONE	#NA
MT9M025IA3XTC-DRBR		#NONE	#NA
MT9M025IA3XTC-TPBR		#NONE	#NA
MT9M025IA3XTC-TRBR		#NONE	#NA
MT9V011P11STC-B-DP		#NONE	#NA
MT9V011P11STC-B-DR		#NONE	#NA
MT9V111A7ATC-DP		#NONE	#NA




---

MT9V111A7ATC-TP		#NONE	#NA
PF5102		#NONE	#NA
TIP112TU		TIP112G	ON SEMICONDUCTOR
TIP125TU		TIP125G	ON SEMICONDUCTOR