



ラティスセミコンダクター株式会社 代表取締役 山本 好充

拝啓

貴社益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。また日頃は弊社製品をご愛用いただきまして、誠に有難うございます。 さて、製品製造中止に関しまして以下の通りご通知申し上げますので、ご査収のほど宜しくお願い申し上げます。

敬具

PCN# 09A-10: 選択製品製造中止について

選択製品の製造中止に関しご案内申し上げます。これらの製品に対する顧客需要は過去縮小し、弊社としまして継続して製造することは困難となりました。

対象製品

本PCNの対象製品注文型番(OPN: Ordering Part Numbers)と推奨代替製品を添付資料 "A"に一覧表示いたします(また、<u>こちらから</u>エクセルスプレッドシートでもご覧いただけます)。ピン互換性のある代替製品がある場合は同表に示してあります。対象製品一覧表にあげた製品に関するカスタム製品(例:工場書き込み出荷品、スペシャル・テスト、テープ・リール梱包品、ノンスタンダード・スピードグレード品、ノンスタンダード・パッケージ品など)も本PCNの対象となります。

製品製造中止時期

製造中止製品の最終購入(LTB)の発注期間を6ヶ月と致します。最終購入(LTB)によるご注文の取り消し及び返品は出来ません。LTB 注文は 2010 年 12 月 7 日(本通知から6ヵ月後)までに発注されますようお願いいたします。ご注文の出荷は 2011 年 6 月 7 日(本通知から 12ヵ月後)までに完了いたします。なお、2010 年 12 月 7 日以降の発注につきましては、その時点での在庫限りとなり、製品の入手性は保証されません。

製品製造中止時期 - 要約

■ 最終購入 (LTB) 注文受付最終日: 2010 年 12 月 7 日 ■ 最終出荷日: 2011 年 6 月 7 日

確認通知

JESD46-C に従い、本製品製造中止通知発行目から 30 目以内にお客様から確認通知がなかった場合は、この変更は承諾されたものとみなされます。

注意:ラティス PCN をメールでご通知いたします。至急 PCN ウェブアラートにご登録ください (詳細は PCN#13A-09 をご覧ください)。

本製品製造中止通知に関しましてご質問などございましたら、貴社担当代理店営業までお問い合わせください。

資料 "A" - 対象製品及び推奨代替製品一覧

デバイス	製造中止注文型番	パッケージ	推奨代替品注文型番	パッケージ	ピン互換性
	GAL16LV8C-10LJ	20-PLCC	GAL16V8D-10LJ	20-PLCC	あり ¹
CAL®4613/00	GAL16LV8C-15LJ	20-PLUU	GAL16V8D-15LJ	20-PLCC	あり ¹
GAL [®] 16LV8C	GAL16LV8C-10LJN	鉛フリー 20-PLCC	GAL16V8D-10LJN	鉛フリー20-PLCC	あり ¹
	GAL16LV8C-15LJN	転りり- 20-PLCC	GAL16V8D-15LJN	<u> </u>	あり ¹
	GAL16LV8D-3LJ	20 DL CC	GAL16V8D-5LJ	00 PL 00	あり ¹
0.41.4.01.1/0.D	GAL16LV8D-5LJ	20-PLCC	GAL16V8D-5LJ	20-PLCC	あり ¹
GAL16LV8D	GAL16LV8D-3LJN	A11 —	GAL16V8D-5LJN	AN = 11 = 1	あり ¹
	GAL16LV8D-5LJN	── 鉛フリー20-PLCC	GAL16V8D-5LJN	── 鉛フリー20-PLCC	あり ¹
	GAL16V8D-7LPI	20-PDIP	GAL16V8D-10LPI	20-PDIP	あり
0.41.40\/0.0	GAL16V8D-7LPNI	鉛フリー20-PDIP	GAL16V8D-10LPNI	<u> </u>	あり
GAL16V8D	GAL16V8D-7LJI	20-PLCC	GAL16V8D-10LJI	20-PLCC	あり
	GAL16V8D-7LJNI	鉛フリー20-PLCC	GAL16V8D-10LJNI	鉛フリー20-PLCC	あり
	GAL16V8Z-12QP	20-PDIP	GAL16V8D-10QP	20-PDIP	あり
GAL16V8Z	GAL16V8Z-15QP	20-1 011	GAL16V8D-15QP	201 011	あり
GALIOVOZ	GAL16V8Z-12QJ	20-PLCC	GAL16V8D-10QJ	20-PLCC	あり
	GAL16V8Z-15QJ	201 200	GAL16V8D-15QJ	20-1 200	あり
	GAL20RA10B-10LP		GAL22V10D-10LP		なし
	GAL20RA10B-15LP	04 0010	GAL22V10D-15LP		なし
	GAL20RA10B-20LP	24-PDIP	GAL22V10D-15LP	24-PDIP	なし
	GAL20RA10B-30LP	\dashv	GAL22V10D-25LP		なし
GAL20RA10B	GAL20RA10B-20LPI GAL20RA10B-7LJ		GAL22V10D-25LPI GAL22V10D-7LJ		なし なし
GALZUKATUB	GAL20RA10B-7LJ GAL20RA10B-10LJ		GAL22V10D-7LJ GAL22V10D-10LJ	_	なし
	GAL20RA10B-10L3 GAL20RA10B-15LJ		GAL22V10D-10L3 GAL22V10D-15LJ	-	なし
	GAL20RA10B-10L3	28-PLCC	GAL22V10D-15LJ	28-PLCC	なし
	GAL20RA10B-30LJ		GAL22V10D-15LJ		なし
	GAL20RA10B-20LJI		GAL22V10D-25LJI		なし
	GAL20V8B-10LP	24-PDIP	GAL20V8B-15LP	24-PDIP	あり
	GAL20V8B-15LPI		GAL20V8B-25LPI		あり
	GAL20V8B-20QPI		GAL20V8B-25QPI		あり
	GAL20V8B-10LPN	鉛フリー24-PDIP	GAL20V8B-15LPN	<u></u> 鉛フリー24-PDIP	あり
GAL20V8B	GAL20V8B-15LPNI		GAL20V8B-25LPNI		あり
C/ LLLO VOD	GAL20V8B-20QPNI		GAL20V8B-25QPNI		あり
	GAL20V8B-15LJI	28-PLCC	GAL20V8B-25LJI	28-PLCC	あり
	GAL20V8B-20QJI		GAL20V8B-25QJI	鉛フリー28-PLCC	あり
	GAL20V8B-15LJNI	- 鉛フリー28-PLCC	GAL20V8B-25LJNI		あり
	GAL20V8B-20QJNI		GAL20V8B-25QJNI		あり まい1
	GAL22LV10C-10LJ	28-PLCC	GAL22V10D-10LJ	28-PLCC	あり ¹
GAL22LV10C	GAL22LV10C-15LJ		GAL22V10D-15LJ		あり ¹
	GAL22LV10C-10LJN	鉛フリー28-PLCC	GAL22V10D-10LJN	鉛フリー28-PLCC	あり ¹
	GAL22LV10C-15LJN		GAL22V10D-15LJN		あり ¹
	GAL22LV10D-4LJ	28-PLCC	GAL22V10D-5LJ	28-PLCC	あり ¹
GAL22LV10D	GAL22LV10D-5LJ		GAL22V10D-5LJ		あり1
O/ ILLEEU TOB	GAL22LV10D-4LJN	鉛フリー28-PLCC	GAL22V10D-5LJN	鉛フリー28-PLCC	あり1
	GAL22LV10D-5LJN	3477 201200	GAL22V10D-5LJN	307 201 200	あり1
	GAL22V10D-7LP	24-PDIP	GAL22V10D-10LP	24-PDIP	あり
	GAL22V10D-7LPI	24-1 011	GAL22V10D-10LPI	24-PDIP	あり
	GAL22V10D-7LPN	→ 鉛フリー24-PDIP	GAL22V10D-10LPN	鉛フリー24-PDIP	あり
	GAL22V10D-7LPNI		GAL22V10D-10LPNI		あり
GAL22V10D	GAL22V10D-10LJI	00 PL 00	GAL22V10D-15LJI		あり
	GAL22V10D-4LJ	28-PLCC	GAL22V10D-5LJ	28-PLCC	あり
	GAL22V10D-7LJI	+	GAL22V10D-15LJI GAL22V10D-15LJNI		<u>あり</u> あり
	GAL22V10D-10LJNI GAL22V10D-4LJN	<u>→</u> 鉛フリー28-PLCC	GAL22V10D-15LJN	━ 鉛フリー28-PLCC	あり
	GAL22V10D-4LJN	— * # * / * / / / / / / / / / /	GAL22V10D-3L3N GAL22V10D-15LJNI	3477 20-1 200	あり
	ispGAL22LV10-4LJ		LC4032V-25T44C		なし
	ispGAL22LV10-4L3	┪	LC4032V-23144C	_	なし
	ispGAL22LV10-7LJ	┪	LC4032V-75T44C		なし
. OALTMOOLIVE	ispGAL22LV10-10LJ	00.51.00	LC4032V-75T44C	44.7050	なし
ispGAL™22LV10	ispGAL22LV10-15LJ	28-PLCC	LC4032V-75T44C	44-TQFP	なし
	ispGAL22LV10-7LJI		LC4032V-75T44I		なし
	ispGAL22LV10-10LJI	\neg	LC4032V-10T44I		なし
	ispGAL22LV10-15LJI		LC4032V-10T44I	\dashv	なし

1. 供給電源が異なります。

資料 "A" - 対象製品及び推奨代替製品一覧 (続き)

デバイス	製造中止注文型番	パッケージ	推奨代替品注文型番	パッケージ	ピン互換性
	ispGAL22LV10-4LK		LC4032V-25T44C		なし
	ispGAL22LV10-5LK		LC4032V-5T44C	\exists	なし
	ispGAL22LV10-7LK		LC4032V-75T44C		なし
ispGAL22LV10 (続き)	ispGAL22LV10-10LK	28-SSOP	LC4032V-75T44C	44-TQFP	なし
	ispGAL22LV10-15LK		LC4032V-75T44C	44-1011	なし
	ispGAL22LV10-7LKI		LC4032V-75T44I		なし
	ispGAL22LV10-10LKI		LC4032V-10T44I		なし
	ispGAL22LV10-15LKI		LC4032V-10T44I		なし
	ispGAL22V10C-10LJ		LC4032V-75T44C		なし
	ispGAL22V10C-15LJ	28-PLCC	LC4032V-75T44C	44-TQFP	なし
	ispGAL22V10C-15LJI		LC4032V-10T44I		なし
	ispGAL22V10C-10LJN	鉛フリー28-PLCC	LC4032V-75TN44C	— 鉛フリ <i>─</i> 44-TQFP	なし
ispGAL22V10C	ispGAL22V10C-15LJN	74 7 20 1 20 0	LC4032V-75TN44C	727 7	なし
	ispGAL22V10C-7LK	_	LC4032V-75T44C		なし
	ispGAL22V10C-10LK	28-SSOP	LC4032V-75T44C	44-TQFP	なし
	ispGAL22V10C-15LK		LC4032V-75T44C		なし
	ispGAL22V10C-15LKI		LC4032V-10T44I		なし
	ispGAL22V10AB-28LJ	_	LC4032B-25T44C		なし
	ispGAL22V10AB-5LJ		LC4032B-5T44C		なし
	ispGAL22V10AB-75LJ	28-PLCC	LC4032B-75T44C	44-TQFP	なし
	ispGAL22V10AB-5LJI	-	LC4032B-5T44I	_	なし
ispGAL22V10AB	ispGAL22V10AB-75LJI		LC4032B-75T44I		なし
•	ispGAL22V10AB-23LS	4	LC4032B-25T44C	_	なし
	ispGAL22V10AB-5LS	20 OFNO	LC4032B-5T44C	44 TOED	なし
	ispGAL22V10AB-75LS	32-QFNS	LC4032B-75T44C	44-TQFP	なし
	ispGAL22V10AB-5LSI	_	LC4032B-5T44I		なし
	ispGAL22V10AB-75LSI		LC4032B-75T44I		なし
	ispGAL22V10AC-28LJ	28-PLCC	LC4032C-25T44C	44-TQFP	なし
	ispGAL22V10AC-5LJ		LC4032C-5T44C		なし
	ispGAL22V10AC-75LJ		LC4032C-75T44C		なし なし
	ispGAL22V10AC-5LJI	_	LC4032C-5T44I LC4032C-75T44I	_	なし
ispGAL22V10AC	ispGAL22V10AC-75LJI				なし
	ispGAL22V10AC-23LS	_	LC4032C-25T44C	44-TQFP	なし
	ispGAL22V10AC-5LS ispGAL22V10AC-75LS	32-QFNS	LC4032C-5T44C LC4032C-75T44C		なし
	ispGAL22V10AC-75LSI	32-QFN3	LC4032C-75T44C		なし
	•	-	LC4032C-3144I LC4032C-75T44I		なし
	ispGAL22V10AC-75LSI ispGAL22V10AV-28LJ		LC4032V-25T44C		なし
	ispGAL22V10AV-26L3	_	LC4032V-25144C LC4032V-5T44C	- 	なし
	ispGAL22V10AV-3L3	28-PLCC	LC4032V-75T44C		なし
	ispGAL22V10AV-75LJI	- Z6-FLCC	LC4032V-75144C LC4032V-5T44I	44-TQFP	なし
	ispGAL22V10AV-75LJI	_	LC4032V-75T44I		なし
	ispGAL22V10AV-73LS		LC4032V-25T44C		なし
	ispGAL22V10AV-25LS	\dashv	LC4032V-25144C LC4032V-5T44C	\dashv	なし
ispGAL22V10AV	ispGAL22V10AV-75LS	32-QFNS	LC4032V-75T44C	44-TQFP	なし
13POALZZ V TOAV	ispGAL22V10AV-75LSI	32-01113	LC4032V-73144C	— 	
	ispGAL22V10AV-3LSI	Ⅎ	LC4032V-75T44I		<u>なし</u> なし
	ispGAL22V10AV-75LSI	+	LC4032V-75T44I LC4032V-25TN44C		なし
	ispGAL22V10AV-23L3N	┪	LC4032V-5TN44C	\dashv	なし
	ispGAL22V10AV-3LSN	─ 鉛フリー32-QFNS	LC4032V-75TN44C	─	なし
	ispGAL22V10AV-75LSNI	- PH / JZ-QINO	LC4032V-73TN44C		なし
	ispGAL22V10AV-3L3NI	\dashv	LC4032V-75TN44I	\dashv	なし
	ispLSI 1024-60LT		LC4128V-75T100C		なし
	ispLSI 1024-80LT	┪	LC4128V-75T100C	\dashv	なし
	ispLSI 1024-90LT	100-TQFP	LC4128V-75T100C	100-TQFP	なし
	ispLSI 1024-50LT	┪	LC4128V-10T100I		なし
ispLSI [®] 1024	ispLSI 1024-60LJ		LC4128V-75T100C		なし
	ispLSI 1024-80LJ		LC4128V-75T100C		なし
	ispLSI 1024-00L3	68-PLCC	LC4128V-75T100C	100-TQFP	なし
	ispLSI 1024-90L3	7	LC4128V-731100C		なし
	ispLSI 2032VE-110LB49		LC4032V-75T48C		なし
	ispLSI 2032 VE-110EB49	┪	LC4032V-75T48C	\dashv	なし
ispLSI 2032VE	ispLSI 2032 VE-133EB49	49-caBGA	LC4032V-73148C	48-TQFP	なし
ISPLSI 2032VE	ispLSI 2032 VE-160EB49		LC4032V-5T48C		なし
		4		-	

資料 "A" - 対象製品及び推奨代替製品一覧 (続き)

<u>デバイス</u> デバイス	製造中止注文型番	パッケージ	推奨代替品注文型番	パッケージ	ピン互換性
	ispLSI 3320-70LQ	208-PQFP	LC4384V-5FT256C		なし
:! 01 0000	ispLSI 3320-100LQ	208-FQFF	LC4384V-5FT256C	256-ftBGA	なし
ispLSI 3320	ispLSI 3320-70LB320	000 0004	LC4384V-5FT256C		なし
	ispLSI 3320-100LB320	320-SBGA	LC4384V-5FT256C		なし
	ispLSI 3256A-70LQ		LC4256V-75T176C		なし
ispLSI 3256A	ispLSI 3256A-90LQ	160-PQFP	LC4256V-75T176C	176-TQFP	なし
•	ispLSI 3256A-70LQI		LC4256V-10T176I		なし
	ispLSI 3256E-70LB320		LC4256V-75T176C	256-ftBGA	なし
ispLSI 3256E	ispLSI 3256E-100LB320	320-SBGA	LC4256V-75T176C	176-TQFP	なし
	M4LV-128N/64-7JC		LC4128V-75T100C		なし
	M4LV-128N/64-10JC	7	LC4128V-75T100C		なし
	M4LV-128N/64-12JC		LC4128V-75T100C		なし
	M4LV-128N/64-15JC	7	LC4128V-75T100C		なし
M4LV-128N	M4LV-128N/64-10JI	84-PLCC	LC4128V-10T100I	100-TQFP	なし
	M4LV-128N/64-12JI	_	LC4128V-10T100I		なし
	M4LV-128N/64-14JI		LC4128V-10T100I		なし
	M4LV-128N/64-18JI	_	LC4128V-10T100I	_	なし
					あり ^{1,2}
ispGDX [®] 80A	ispGDX80A-5T100	100-TQFP	ispGDX80VA-5T100	100-TQFP 100-TQFP 208-PQFP 208-PQFP 208-PQFP 484-fpBGA 484-fpBGA 484-fpBGA 484-fpBGA 484-fpBGA 30-fpBGA 30-fpBGA 40-fpBGA 208-fpBGA	あり ''-
•	ispGDX80A-7T100		ispGDX80VA-7T100		あり ^{1,2}
	ispGDX120A-5Q160	160-PQFP	ispGDX160VA-5Q208	208-PQFP	なし
ispGDX120A	ispGDX120A-7Q160		ispGDX160VA-7Q208	200 : 0. :	なし
190271.2071	ispGDX120A-5T176	176-TQFP	ispGDX160VA-5Q208	208-PQFP	なし
	ispGDX120A-7T176		ispGDX160VA-7Q208	208-PQFP	なし
	ispGDX160A-5Q208	208-PQFP	ispGDX160VA-5Q208	208-POEP	あり ^{1,2}
ispGDX160A	ispGDX160A-7Q208	200-1 Q11	ispGDX160VA-7Q208	200-1 Q11	あり ^{1,2}
ISPODATOUA	ispGDX160A-5B272	272-BGA	LX256V-5F484C	404 fp DC A	なし
	ispGDX160A-7B272		LX256V-5F484C	484-TPBGA	なし
: ODV400V	ispGDX160V-5B272	070 DOA	LX256V-5F484C	404 fr DOA	なし
ispGDX160V	ispGDX160V-7B272	272-BGA	LX256V-5F484C	484-трвса	なし
	ispGDX160VA-3B272		LX256V-35F484C		なし
	ispGDX160VA-5B272		LX256V-5F484C		なし
: . OD)/400)/A	ispGDX160VA-7B272	070 004	LX256V-5F484C	484-fpBGA	なし
ispGDX160VA	ispGDX160VA-5B272I	272-BGA	LX256EV-5F484I		なし
	ispGDX160VA-7B272I		LX256EV-5F484I		なし
	ispGDX160VA-9B272I		LX256EV-5F484I		なし
	LX64B-3F100C		LX64V-3F100C		あり1
	LX64B-5F100C	100-fpBGA	LX64V-5F100C	100-fpBGA	あり ¹
LX64B	LX64B-3FN100C		LX64V-3FN100C		あり ¹
		➡ 鉛フリー100-fpBGA		── 鉛フリー100-fpBGA	
	LX64B-5FN100C		LX64V-5FN100C	·	あり ¹
	LX64EB-3F100C		LX64EV-3F100C		あり ¹
	LX64EB-5F100C	100-fpBGA	LX64EV-5F100C	100-fpBGA	あり ¹
LX64EB	LX64EB-5F100I		LX64EV-5F100I		あり¹
LAU4ED	LX64EB-3FN100C		LX64EV-3FN100C		あり ¹
	LX64EB-5FN100C	鉛フリー100-fpBGA	LX64EV-5FN100C	鉛フリー100-fpBGA	あり ¹
	LX64EB-5FN100I	⊣ :	LX64EV-5FN100I		あり ¹
	LX128B-32F208C		LX128V-32F208C		あり ¹
		208-fpBGA		208-fpBGA	
LX128B	LX128B-5F208C		LX128V-5F208C		あり ¹
	LX128B-32FN208C	→ 鉛フリー208-fpBGA	LX128V-32FN208C	— 鉛フリー208-fpBGA	あり ¹
	LX128B-5FN208C	-1. , 200 ipso/(LX128V-5FN208C	200 IpB O/(あり1
	LX128EB-32F208C		LX128EV-32F208C		あり1
	LX128EB-5F208C	208-fpBGA	LX128EV-5F208C	208-fpBGA	あり ¹
	LX128EB-5F208I	1	LX128EV-5F208I		あり ¹
LX128EB	LX128EB-32FN208C		LX128EV-32FN208C		あり ¹
		→ シフリー200 faBC A		── 处フリー200 fpD C A	
	LX128EB-5FN208C	鉛フリー208-fpBGA	LX128EV-5FN208C	^{如フリー208-tpBGA}	あり ¹
	LX128EB-5FN208I		LX128EV-5FN208I		あり ¹
	LX256B-35F484C	484-fpBGA	LX256V-35F484C	484-fnRCA	あり ¹
LVacen	LX256B-5F484C	404-1PDGA	LX256V-5F484C	484-tpBGA	あり ¹
LX256B	LX256B-35FN484C	\$/\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	LX256V-35FN484C	A/\ = 11	あり ¹
	LX256B-5FN484C	─ 鉛フリー484-fpBGA	LX256V-5FN484C	── 鉛フリー484-fpBGA	あり ¹
	LAZOUD OF INTOTO		LAZOUV-OI INTOTO	<u> </u>	めつり

- 1. 供給電源が異なります。
- 2. BSCAN/ispEN ピンを除きます。

資料 "A" - 対象製品及び推奨代替製品一覧 (続き)

デバイス	製造中止注文型番	パッケージ	推奨代替品注文型番	パッケージ	ピン互換性
	LX256EB-35F484C		LX256EV-35F484C		あり1
	LX256EB-5F484C	484-fpBGA	LX256EV-5F484C	484-fpBGA	あり¹
LX256EB	LX256EB-5F484I		LX256EV-5F484I		あり¹
LAZ30EB	LX256EB-35FN484C		LX256EV-35FN484C		あり¹
	LX256EB-5FN484C	鉛フリー484-fpBGA	LX256EV-5FN484C	鉛フリー484-fpBGA	あり ¹
	LX256EB-5FN484I		LX256EV-5FN484I		あり ¹
	LX64C-3F100C	400 fm DCA	LX64V-3F100C	400 to DCA	あり1
1.7040	LX64C-5F100C	100-fpBGA	LX64V-5F100C	100-fpBGA	あり ¹
LX64C	LX64C-3FN100C	A/\ = 11	LX64V-3FN100C	00 − 11	あり ¹
	LX64C-5FN100C	- 鉛フリー100-fpBGA	LX64V-5FN100C	鉛フリー100-fpBGA	 あり ¹
	LX64EC-3F100C		LX64EV-3F100C		<u>あり</u> 1
	LX64EC-5F100C	100-fpBGA	LX64EV-5F100C	100-fpBGA	<u>あり</u> 1
	LX64EC-5F100I	1	LX64EV-5F100I	-	あり ¹
LX64EC	LX64EC-3FN100C		LX64EV-3FN100C		あり ¹
	LX64EC-5FN100C	- 鉛フリー100-fpBGA	LX64EV-5FN100C	┦ 鉛フリー100-fpBGA	あり ¹
	LX64EC-5FN100I	1 31 7 100 IPBON	LX64EV-5FN100I	- 100 IPBO/(<u>あり</u> あり¹
	LX128C-32F208C		LX128V-32F208C		あり ¹
	LX128C-5F208C	208-fpBGA	LX128V-521 200C	208-fpBGA	
LX128C				+	<u>あり¹</u>
	LX128C-32FN208C	鉛フリー208-fpBGA	LX128V-32FN208C	- 鉛フリー208-fpBGA	<u>あり¹</u>
	LX128C-5FN208C		LX128V-5FN208C	· .	<u>あり¹</u>
	LX128EC-32F208C	4	LX128EV-32F208C		<u>あり¹</u>
	LX128EC-5F208C	208-fpBGA	LX128EV-5F208C	208-fpBGA	あり ¹
LX128EC	LX128EC-5F208I		LX128EV-5F208I		<u>あり¹</u>
	LX128EC-32FN208C	<u>.</u> .	LX128EV-32FN208C		<u>あり¹</u>
	LX128EC-5FN208C	鉛フリー208-fpBGA	LX128EV-5FN208C	┛ 鉛フリー208-fpBGA │	あり ¹
	LX128EC-5FN208I		LX128EV-5FN208I	鉛フリー100-fpBGA - 100-fpBGA - 鉛フリー100-fpBGA - 208-fpBGA - 208-fpBGA	あり ¹
	LX256C-35F484C	484-fpBGA	LX256V-35F484C	484-fnBGA	あり ¹
LX256C	LX256C-5F484C	404-грвод	LX256V-5F484C	404-IPBGA	あり ¹
LAZOOO	LX256C-35FN484C	鉛フリー484-fpBGA	LX256V-35FN484C	鉛フリー484-fpBGA	あり¹
	LX256C-5FN484C	уд У У ЧОЧ-ТРВОА	LX256V-5FN484C		あり¹
	LX256EC-35F484C		LX256EV-35F484C	484-fpBGA	あり¹
	LX256EC-5F484C	484-fpBGA	LX256EV-5F484C		あり¹
LVOECEC	LX256EC-5F484I		LX256EV-5F484I		あり ¹
LX256EC	LX256EC-35FN484C		LX256EV-35FN484C	鉛フリー484-fpBGA	あり ¹
	LX256EC-5FN484C	鉛フリー484-fpBGA	LX256EV-5FN484C		あり ¹
	LX256EC-5FN484I	1	LX256EV-5FN484I		あり ¹
	ispPAC-POWR604-01T44E	44 TOED	ispPAC-POWR1208-01T44E	44 TOED	あり
DAC® DOMBCOA	ispPAC-POWR604-01T44I	44-TQFP	ispPAC-POWR1208-01T44I	44-TQFP	あり
spPAC®-POWR604	ispPAC-POWR604-01TN44E	鉛フリー44-TQFP	ispPAC-POWR1208-01TN44E	公フリー44 TOED	あり
	ispPAC-POWR604-01TN44I	- 新フリー44-1QFF	ispPAC-POWR1208-01TN44I	野フツ 44-TQFF	あり
	LC5256MC-4F256C		LC5256MV-4F256C		あり1
	LC5256MC-5F256C		LC5256MV-5F256C		あり¹
	LC5256MC-75F256C	256-fpBGA	LC5256MV-75F256C	256-fpBGA	あり¹
	LC5256MC-5F256I		LC5256MV-5F256I		あり ¹
LOFOFOMO	LC5256MC-75F256I		LC5256MV-75F256I		あり ¹
LC5256MC	LC5256MC-4FN256C		LC5256MV-4FN256C		あり ¹
	LC5256MC-5FN256C	1	LC5256MV-5FN256C	ー 鉛フリー256-fpBGA	あり ¹
	LC5256MC-75FN256C	針フリー256-fpBGA	LC5256MV-75FN256C		あり ¹
	LC5256MC-5FN256I	1	LC5256MV-5FN256I	-	<u>あり¹</u>
	LC5256MC-75FN256I	†	LC5256MV-75FN256I	┥	あり ¹
	LC5512MB-45Q208C		LC5512MV-45Q208C		あり ¹
	LC5512MB-75Q208C	208-PQFP	LC5512MV-45Q208C	208-POFP	<u>あり</u> あり¹
		1 2001 011		- 2001 001	
	LC5512MB-75Q208I	+	LC5512MV-75Q208I		あり ¹ あり ¹
	LC5512MB-45QN208C	↓ 	LC5512MV-45QN208C	ᅴ 鉛フリー208-PQFP	<u>あり¹</u>
	LC5512MB-75QN208C	鉛フリー208-PQFP 	LC5512MV-75QN208C		<u>あり¹</u>
LC5512MB	LC5512MB-75QN208I	-	LC5512MV-75QN208I		<u>あり¹</u>
	LC5512MB-45F484C	40.4.50:	LC5512MV-45F484C	484-fpBGA	<u>あり¹</u>
	LC5512MB-75F484C	484-fpBGA	LC5512MV-75F484C		<u>あり¹</u>
	LC5512MB-75F484I		LC5512MV-75F484I		<u>あり¹</u>
	LC5512MB-45FN484C	J	LC5512MV-45FN484C	⅃	<u>あり¹</u>
	LC5512MB-75FN484C	鉛フリー484-fpBGA	LC5512MV-75FN484C	鉛フリー484-fpBGA	あり ¹
	LC5512MB-75FN484I		LC5512MV-75FN484I	7	あり ¹

^{1.} 供給電源が異なります。

資料 "A" - 対象製品及び推奨代替製品一覧 (続き)

デバイス	製造中止注文型番	パッケージ	推奨代替品注文型番	パッケージ	ピン互換性
	LC5512MC-45Q208C		LC5512MV-45Q208C		あり1
	LC5512MC-75Q208C	208-PQFP	LC5512MV-75Q208C	208-PQFP	あり ¹
	LC5512MC-75Q208I		LC5512MV-75Q208I		あり ¹
	LC5512MC-45QN208C		LC5512MV-45QN208C		あり ¹
	LC5512MC-75QN208C	 鉛フリー208-PQFP	LC5512MV-75QN208C	<u>鉛フリー208-PQFP</u>	あり ¹
	LC5512MC-75QN208I		LC5512MV-75QN208I		あり ¹
	LC5512MC-45F256C		LC5512MV-45F256C		<u>あり</u> 1
	LC5512MC-75F256C	256-fpBGA	LC5512MV-75F256C	256-fpBGA	あり ¹
	LC5512MC-75F256I	- '	LC5512MV-75F256l	'	<u>あり</u> 1
LC5512MC	LC5512MC-45FN256C		LC5512MV-45FN256C		<u>あり</u> 1
	LC5512MC-75FN256C	<u></u> 鉛フリー256-fpBGA	LC5512MV-75FN256C	鉛フリー256-fpBGA	<u>あり</u> 1
	LC5512MC-75FN256I		LC5512MV-75FN256I		あり ¹
	LC5512MC-45F484C		LC5512MV-45F484C		<u>あり</u> 1
	LC5512MC-75F484C	484-fpBGA	LC5512MV-75F484C	484-fpBGA	あり ¹
	LC5512MC-75F484I		LC5512MV-75F484I		あり ¹
	LC5512MC-45FN484C		LC5512MV-45FN484C		あり ¹
	LC5512MC-75FN484C	<u></u> 鉛フリ <i>ー</i> 484-fpBGA	LC5512MV-75FN484C	<u></u> 鉛フリー484-fpBGA	あり ¹
	LC5512MC-75FN484I	- 1011pbo/(LC5512MV-75FN484I	- 1011950/	<u></u> あり ¹
	LC5768MB-5F256C		LC5768MV-5F256C		 あり ¹
	LC5768MB-75F256C	256-fpBGA	LC5768MV-75F256C	256-fpBGA	<u>あり</u> あり ¹
	LC5768MB-75F256I		LC5768MV-75F256I	200 1980/	 あり ¹
	LC5768MB-5FN256C		LC5768MV-5FN256C		 あり ¹
	LC5768MB-75FN256C	 鉛フリ <i>ー</i> 256-fpBGA	LC5768MV-75FN256C	 鉛フリー256-fpBGA	 あり ¹
	LC5768MB-75FN256I		LC5768MV-75FN256I		<u></u> あり ¹
LC5768MB	LC5768MB-5F484C		LC5768MV-5F484C	484-fpBGA	あり ¹
	LC5768MB-75F484C	484-fpBGA	LC5768MV-75F484C		
	LC5768MB-75F484I	484-fpBGA	LC5768MV-75F484I		あり ¹
		<u></u> 鉛フリー484-fpBGA	LC5768MV-5FN484C	鉛フリー484-fpBGA	
	LC5768MB-5FN484C LC5768MB-75FN484C		LC5768MV-75FN484C		<u>あり¹</u>
	LC5768MB-75FN484I	動 クリー484-IpBGA	LC5768MV-75FN484I		<u>あり¹</u> あり¹
	LC5768MC-5F256C		LC5768MV-5F256C	256-fpBGA	
	LC5768MC-75F256C	256-fpBGA	LC5768MV-75F256C		<u>あり¹</u>
	LC5768MC-75F256I		LC5768MV-75F256l		<u>あり¹</u>
				鉛フリー256-fpBGA	<u>あり¹</u>
	LC5768MC-5FN256C	<u></u> 鉛フリー256-fpBGA	LC5768MV-5FN256C		<u>あり¹</u>
	LC5768MC-75FN256C	到フリー250-IPBGA	LC5768MV-75FN256C		<u>あり¹</u>
LC5768MC	LC5768MC-75FN256I		LC5768MV-75FN256l	484-fpBGA	あり ¹
	LC5768MC-5F484C	404 60 DCA	LC5768MV-5F484C		あり ¹
	LC5768MC-75F484C	484-fpBGA	LC5768MV-75F484C		<u>あり¹</u>
	LC5768MC-75F484I		LC5768MV-75F484I		<u>あり¹</u>
	LC5768MC-5FN484C	\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	LC5768MV-5FN484C	4\7\1\-\404\f=B.C^4	<u>あり¹</u>
	LC5768MC-75FN484C	鉛フリー484-fpBGA	LC5768MV-75FN484C	鉛フリー484-fpBGA	あり ¹
	LC5768MC-75FN484I		LC5768MV-75FN484I		<u>あり¹</u>
	LC51024MB-52F484C	40.4.6. DOA	LC51024MV-52F484C	484-fpBGA	あり ¹
	LC51024MB-75F484C	484-fpBGA	LC51024MV-75F484C		<u>あり¹</u>
	LC51024MB-75F484I		LC51024MV-75F484I		<u>あり¹</u>
	LC51024MB-52FN484C	A 11 —	LC51024MV-52FN484C		<u>あり¹</u>
	LC51024MB-75FN484C	鉛フリー484-fpBGA	LC51024MV-75FN484C	鉛フリー484-fpBGA	<u>あり¹</u>
LC51024MB	LC51024MB-75FN484I		LC51024MV-75FN484I		あり ¹
	LC51024MB-52F672C		LC51024MV-52F672C		あり ¹
	LC51024MB-75F672C	672-fpBGA	LC51024MV-75F672C	672-fpBGA	<u>あり¹</u>
	LC51024MB-75F672I		LC51024MV-75F672I		あり ¹
	LC51024MB-52FN672C		LC51024MV-52FN672C		<u>あり¹</u>
	LC51024MB-75FN672C	鉛フリー672-fpBGA	LC51024MV-75FN672C	鉛フリー672-fpBGA	あり ¹
	LC51024MB-75FN672I		LC51024MV-75FN672I		あり ¹
	LC51024MC-52F484C		LC51024MV-52F484C		あり ¹
	LC51024MC-75F484C	484-fpBGA	LC51024MV-75F484C	484-fpBGA	あり ¹
I CE1024MC	LC51024MC-75F484I		LC51024MV-75F484I	101.550/(あり ¹
LC51024MC	LC51024MC-52FN484C		LC51024MV-52FN484C		<u>あり</u> 1
	LC51024MC-75FN484C	<u></u> 鉛フリー484-fpBGA	LC51024MV-75FN484C	<u></u> 鉛フリー484-fpBGA	<u>あり</u> 1
			I———————		

^{1.} 供給電源が異なります。

資料 "A" - 対象製品及び推奨代替製品一覧 (続き)

デバイス	製造中止注文型番	パッケージ	推奨代替品注文型番	パッケージ	ピン互換性
	LC51024MC-52F672C		LC51024MV-52F672C		あり ¹
	LC51024MC-75F672C	672-fpBGA	LC51024MV-75F672C	672-fpBGA	あり ¹
LC51024MC	LC51024MC-75F672I		LC51024MV-75F672I		あり ¹
(続き)	LC51024MC-52FN672C		LC51024MV-52FN672C		あり ¹
	LC51024MC-75FN672C	鉛フリー672-fpBGA	LC51024MV-75FN672C	<u></u> 鉛フリー672-fpBGA	<u>あり</u> 1
	LC51024MC-75FN672I		LC51024MV-75FN672I		<u>あり</u> 1
	OR2T15A7S208-DB	208-PQFP	LFE2-6E-5F256C	256-fpBGA	なし
OR2T15A	OR2T15A7S206-DB	256-BGA	LFE2-12E-5F484C	484-fpBGA	なし
ORZITOR	OR2T15A6M84-D	84-PLCC	LFE2-12E-5T144C	144-TQFP	なし
OR2T26A	OR2T26A7S208-DB	208-PQFP	LFE2-6E-5F256C	256-fpBGA	なし
	OR3L165B7BA352-DB		LFE2-12E-5F484C		なし
	OR3L165B8BA352-DB	352-BGA	LFE2-12E-5F484C	484-fpBGA	なし
	OR3L165B7BA352I-DB		LFE2-12E-5F484I		なし
	OR3L165B7BC432-DB		LFE2-20E-5F484C		なし
OR3L165B	OR3L165B8BC432-DB	432-SBGA	LFE2-20E-5F484C	484-fpBGA	なし
	OR3L165B7BC432I-DB		LFE2-20E-5F484I		なし
	OR3L165B7BM680-DB		LFE2-35E-5F672C		なし
	OR3L165B8BM680-DB	680-fpBGA	LFE2-35E-5F672C	672-fpBGA	なし
	OR3L165B7BM680I-DB		LFE2-35E-5F672I		なし
OR3LP26B	OR3LP26BBA352-DB	352-BGA	LFE2-12E-5F256C		なし
	OR3LP26BBM680-DB	680-fpBGA	LFE2-12E-5F484C	484-fpBGA	なし
	OR3T1256BA352-DB	050 004	LFE2-20E-5F484C	404 5-004	なし
	OR3T1257BA352-DB	352-BGA	LFE2-20E-5F484C	484-1pBGA	なし
OR3T125	OR3T1256BA352I-DB		LFE2-20E-5F484I		なし
	OR3T1256BC432-DB	422 SDCA	LFE2-20E-5F672C	070 (004	なし
	OR3T1257BC432-DB OR3T1256BC432I-DB	432-SBGA	LFE2-20E-5F672C	672-IPBGA	なし なし
	OR3T206T144-DB	144-TQFP	LFE2-20E-5F672I LFE2-6E-5F256C	672-fpBGA 256-fpBGA 256-fpBGA 256-fpBGA	
	OR3T206S208-DB	144-1 QFF		256-fpBGA	<u>なし</u> なし
	OR3T200S208-DB	LFE2-6E-5F256C 208-PQFP LFE2-6E-5F256C 256-fpBGA LFE2-6E-5F256I		256-fpRGA	なし
OR3T20	OR3T2073208-DB		なし		
	OR3T206BA256-DB	_	LFE2-12E-5F256C		なし
	OR3T207BA256-DB	256-BGA	LFE2-12E-5F256C		なし
	OR3T556BA352-DB		LFE2-12E-5F484C	484-fpBGA	なし
OR3T55	OR3T557BA352-DB	352-BGA	LFE2-12E-5F484C		なし
	OR3T556BA352I-DB		LFE2-12E-5F484I		なし
	OR3T806S208-DB		LFE2-6E-5F256C		なし
	OR3T807S208-DB	208-PQFP	LFE2-6E-5F256C	256-fpBGA	なし
	OR3T806S208I-DB		LFE2-6E-5F256l		なし
	OR3T806BA352-DB		LFE2-20E-5F484C	484-fpBGA	なし
OR3T80	OR3T807BA352-DB	352-BGA	LFE2-20E-5F484C		なし
	OR3T806BA352I-DB		LFE2-20E-5F484I		なし
	OR3T806BC432-DB		LFE2-20E-5F256C		なし
	OR3T807BC432-DB	432-SBGA	LFE2-20E-5F256C	256-fpBGA	なし
	OR3T806BC432I-DB		LFE2-20E-5F256I		なし
	OR3TP126BA256-DB		LFE2-12E-5F256C		なし
ODOTDIO	OR3TP127BA256-DB	256-BGA	LFE2-12E-5F256C	256-fpBGA	なし
OR3TP12	OR3TP126BA256I-DB		LFE2-12E-5F256I		なし
	OR3TP126BA352-DB	352-BGA	LFE2-12E-5F484C	484-fpBGA	<u>なし</u>
	OR3TP127BA352-DB		LFE2-12E-5F484C		なし
	OR4E02-1BA352C	 	LFE2-12E-5F484C		なし
	OR4E02-2BA352C	352-BGA	LFE2-12E-5F484C LFE2-12E-5F484C	484-fpBGA	<u>なし</u> なし
	OR4E02-3BA352C OR4E02-1BA352I	JUZ-DUA	LFE2-12E-5F484U LFE2-12E-5F484I	404-INDGA	<u> </u>
	OR4E02-1BA352I OR4E02-2BA352I	\dashv	LFE2-12E-5F484I	⊣	なし
	OR4E02-2BA3321 OR4E02-1BM416C		LFE2-12E-5F484C		なし
	OR4E02-1BM416C	\dashv	LFE2-12E-5F484C	 	なし
OR4E02	OR4E02-3BM416C	416-fpBGA	LFE2-12E-5F484C	484-fpBGA	なし
J. HEUZ	OR4E02-3BM416I	-10 lp30/	LFE2-12E-5F484I	101 1950/1	<u>~~~~~</u> なし
	OR4E02-1BM416I		LFE2-12E-5F484I	\dashv	なし
	OR4E02-1BM680C		LFE2-35E-5F672C		なし
	OR4E02-2BM680C		LFE2-35E-5F672C	\dashv	なし
	OR4E02-3BM680C	680-fpBGA	LFE2-35E-5F672C	672-fpBGA	なし
	OR4E02-1BM680I	<u> </u>	LFE2-35E-5F672I	<u> </u>	なし
		⊣	LFE2-35E-5F672I	\dashv	なし

資料 "A" - 対象製品及び推奨代替製品一覧 (続き)

デバイス	製造中止注文型番	パッケージ	推奨代替品注文型番	パッケージ	ピン互換
	OR4E04-1BA352C		LFE2-12E-5F484C		なし
	OR4E04-2BA352C		LFE2-12E-5F484C		なし
	OR4E04-3BA352C	352-BGA	LFE2-12E-5F484C	484-fpBGA	なし
	OR4E04-1BA352I		LFE2-12E-5F484I		なし
	OR4E04-2BA352I	7	LFE2-12E-5F484I		なし
	OR4E04-1BM416C		LFE2-12E-5F484C		なし
	OR4E04-2BM416C		LFE2-12E-5F484C		なし
OR4E04	OR4E04-3BM416C	416-fpBGA	LFE2-12E-5F484C	484-fpBGA	なし
OTTIEUT.	OR4E04-1BM416I		LFE2-12E-5F484I		なし
	OR4E04-2BM416I	 	LFE2-12E-5F484I		なし
	OR4E04-1BM680C		LFE2-50E-5F672C		なし
	OR4E04-2BM680C	C00 t- D04	LFE2-50E-5F672C	070 t- DO A	なし
	OR4E04-3BM680C	680-fpBGA	LFE2-50E-5F672C	672-fpBGA	なし
	OR4E04-1BM680I		LFE2-50E-5F672I		なし
	OR4E04-2BM680I		LFE2-50E-5F672I		なし
	OR4E06-1BA352C		LFE2-12E-5F484C		なし
	OR4E06-2BA352C	352-BGA	LFE2-12E-5F484C	484-fpBGA	なし
OR4E06	OR4E06-1BA352I		LFE2-12E-5F484I		なし
ON4L00	OR4E06-1BM680C		LFE2-50E-5F672C		なし
	OR4E06-2BM680C	680-fpBGA	LFE2-50E-5F672C	672-fpBGA	なし
	OR4E06-1BM680I		LFE2-50E-5F672I		なし
	ORLI10G-1BM680C		LFE2M35E-5F672C		なし
	ORLI10G-2BM680C	_	LFE2M35E-5F672C	_	なし
	ORLI10G-3BM680C	680-fpBGA	LFE2M35E-5F672C	672-fpBGA	なし
	ORLI10G-1BM680I	- 300 1,520,1	LFE2M35E-5F672I	- 0.2 ,520.1	なし
	ORLI10G-1BM680I		LFE2M35E-5F672I		なし
ORLI10G	ORLI10G-2BIM0600				
		 	LFE2M35E-5FN672C		なし
	ORLI10G-2BMN680C	6/\ 7.11 000 (.BOA	LFE2M35E-5FN672C	#\\\ = \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	なし
	ORLI10G-3BMN680C	鉛フリー680-fpBGA	LFE2M35E-5FN672C	鉛フリー672-fpBGA	なし
	ORLI10G-1BMN680I		LFE2M35E-5FN672I		なし
	ORLI10G-2BMN680I		LFE2M35E-5FN672I		なし
	ORSPI4-1F1156C		LFE2M50E-5F900C	900-fpBGA	なし
	ORSPI4-2F1156C		LFE2M50E-5F900C		なし
	ORSPI4-3F1156C	1156-fpBGA	LFE2M50E-5F900C		なし
	ORSPI4-1F1156I		LFE2M50E-5F900I		なし
ODCDIA	ORSPI4-2F1156I		LFE2M50E-5F900I		なし
ORSPI4	ORSPI4-1FN1156C		LFE2M50E-5FN900C		なし
	ORSPI4-2FN1156C		LFE2M50E-5FN900C		なし
	ORSPI4-3FN1156C	— 鉛フリー1156-fpBGA	LFE2M50E-5FN900C	鉛フリー900-fpBGA	なし
	ORSPI4-1FN1156I		LFE2M50E-5FN900I	96 7 7 300 IPBOA	なし
	ORSPI4-2FN1156I		LFE2M50E-5FN900I		なし
	LFX125B-03F256C		LFXP2-5E-5FT256C	256-ftBGA	なし
	LFX125B-03F256C	256-fpBGA	LFXP2-5E-5FT256C		なし
		250-ipbGA	LFXP2-5E-5FT256C LFXP2-5E-5FT256C		なし
	LFX125B-05F256C				
15/4055	LFX125B-03FN256C	— (Mail occ. 50:	LFXP2-5E-5FTN256C	→	なし
LFX125B	LFX125B-04FN256C	鉛フリー256-fpBGA	LFXP2-5E-5FTN256C	鉛フリー256-ftBGA	なし
	LFX125B-05FN256C		LFXP2-5E-5FTN256C		なし
	LFX125B-03F516C		LFXP2-5E-5FT256C		なし
	LFX125B-04F516C	516-fpBGA	LFXP2-5E-5FT256C	256-ftBGA	なし
	LFX125B-05F516C		LFXP2-5E-5FT256C		なし
	LFX125EB-03F516C		LFXP2-5E-5FT256C		なし
	LFX125EB-04F516C		LFXP2-5E-5FT256C		なし
LFX125EB	LFX125EB-05F516C	516-fpBGA	LFXP2-5E-5FT256C	256-ftBGA	なし
	LFX125EB-03F516I		LFXP2-5E-5FT256I		なし
	LFX125EB-04F516I		LFXP2-5E-5FT256I		なし
	LFX125C-03F256C	050 (500	LFXP2-5E-5FT256C	050 (100 4	なし
	LFX125C-04F256C	256-fpBGA	LFXP2-5E-5FT256C	256-ftBGA	なし
	LFX125C-03FN256C	An — · · · · ·	LFXP2-5E-5FTN256C	An	なし
LFX125C	LFX125C-04FN256C	── 鉛フリー256-fpBGA	LFXP2-5E-5FTN256C	── 鉛フリー256-ftBGA	なし
	LFX125C-03F516C	1	LFXP2-5E-5FT256C	256-ftBGA	なし
	LFX125C-03F516C LFX125C-04F516C	516-fpBGA			なし
			LFXP2-5E-5FT256C	+	
	LFX125EC-03F256C	256 5004	LFXP2-5E-5FT256C	256 400 4	なし
	LFX125EC-04F256C	256-fpBGA	LFXP2-5E-5FT256C	256-ftBGA	なし
LFX125EC	LFX125EC-03F256l		LFXP2-5E-5FT256I		なし
	LFX125EC-03FN256C	l	LFXP2-5E-5FTN256C	A 11	なし
	LFX125EC-04FN256C	鉛フリー256-fpBGA	LFXP2-5E-5FTN256C	鉛フリー256-ftBGA	なし
	LFX125EC-03FN256I	¬ ' '	LFXP2-5E-5FTN256I	<u> </u>	なし

資料 "A" - 対象製品及び推奨代替製品一覧 (続き)

デパイス	製造中止注文型番	パッケージ	推奨代替品注文型番	パッケージ	ピン互換性
LFX128EC	LFX125EC-03F516C		LFXP2-5E-5FT256C		なし
(続き)	LFX125EC-04F516C	516-fpBGA	LFXP2-5E-5FT256C	256-ftBGA	なし
(IDL C)	LFX125EC-03F516l		LFXP2-5E-5FT256I		なし
	LFX200B-03F516C		LFXP2-17E-5F484C		なし
LFX200B	LFX200B-04F516C	516-fpBGA	LFXP2-17E-5F484C	484-fpBGA	なし
	LFX200B-05F516C		LFXP2-17E-5F484C		なし
	LFX200EB-03F516C		LFXP2-17E-5F484C		なし
	LFX200EB-04F516C		LFXP2-17E-5F484C		なし
LFX200EB	LFX200EB-05F516C	516-fpBGA	LFXP2-17E-5F484C	484-fpBGA	なし
	LFX200EB-03F516I		LFXP2-17E-5F484I		なし
	LFX200EB-04F516I		LFXP2-17E-5F484I		なし
	LFX200C-03F256C	256-fpBGA	LFXP2-17E-5FT256C	256-ftBGA	なし
	LFX200C-04F256C	230-IpBGA	LFXP2-17E-5FT256C	250-11BGA	なし
LFX200C	LFX200C-03FN256C	→ 鉛フリー256-fpBGA	LFXP2-17E-5FTN256C	鉛フリー256-ftBGA	なし
LI XZUUC	LFX200C-04FN256C	яр У 250-1рвод	LFXP2-17E-5FTN256C	#1 7 7 250-11BGA	なし
	LFX200C-03F516C	516-fpBGA	LFXP2-17E-5F484C	484-fpBGA	なし
	LFX200C-04F516C	310-IpBGA	LFXP2-17E-5F484C	404-IPBGA	なし
	LFX200EC-03F256C		LFXP2-17E-5FT256C		なし
	LFX200EC-04F256C	256-fpBGA	LFXP2-17E-5FT256C	256-ftBGA	なし
	LFX200EC-03F256I		LFXP2-17E-5FT256l		なし
	LFX200EC-03FN256C		LFXP2-17E-5FTN256C		なし
LFX200EC	LFX200EC-04FN256C	鉛フリー256-fpBGA	LFXP2-17E-5FTN256C	鉛フリー256-ftBGA	なし
	LFX200EC-03FN256I		LFXP2-17E-5FTN256l		なし
	LFX200EC-03F516C		LFXP2-17E-5F484C		なし
	LFX200EC-04F516C	516-fpBGA	LFXP2-17E-5F484C	484-fpBGA	なし
	LFX200EC-03F516l	-	LFXP2-17E-5F484I		なし
	LFX500B-03F516C		LFXP2-17E-5F484C		なし
	LFX500B-04F516C	516-fpBGA	LFXP2-17E-5F484C	484-fpBGA	なし
	LFX500B-05F516C	·	LFXP2-17E-5F484C		なし
	LFX500B-03F900C	900-fpBGA	LFXP2-17E-5F484C	484-fpBGA 鉛フリー484-fpBGA	なし
LFX500B	LFX500B-04F900C		LFXP2-17E-5F484C		なし
	LFX500B-05F900C		LFXP2-17E-5F484C		なし
	LFX500B-03FN900C		LFXP2-17E-5FN484C		なし
	LFX500B-04FN900C	<u>鉛フリー900-fpBGA</u>	LFXP2-17E-5FN484C		なし
	LFX500B-05FN900C	<u> </u>	LFXP2-17E-5FN484C		なし
	LFX500EB-03F516C		LFXP2-17E-5F484C		なし
	LFX500EB-04F516C		LFXP2-17E-5F484C		なし
	LFX500EB-05F516C	516-fpBGA	LFXP2-17E-5F484C	484-fpBGA	なし
	LFX500EB-03F516I	<u> </u>	LFXP2-17E-5F484I		なし
	LFX500EB-04F516I		LFXP2-17E-5F484I		なし
	LFX500EB-03F900C		LFXP2-17E-5F484C		なし
	LFX500EB-04F900C		LFXP2-17E-5F484C		なし
LFX500EB	LFX500EB-05F900C	900-fpBGA	LFXP2-17E-5F484C	484-fpBGA	なし
	LFX500EB-03F900I		LFXP2-17E-5F484I		なし
	LFX500EB-04F900I	_	LFXP2-17E-5F484I		なし
	LFX500EB-03FN900C		LFXP2-17E-5FN484C		なし
	LFX500EB-04FN900C	7	LFXP2-17E-5FN484C		なし
	LFX500EB-05FN900C	── 鉛フリー900-fpBGA	LFXP2-17E-5FN484C	── 鉛フリー484-fpBGA	なし
	LFX500EB-03FN900I		LFXP2-17E-5FN484I		なし
	LFX500EB-03FN900I	┪	LFXP2-17E-5FN484I		なし
	LFX500EB-04FN9001 LFX500C-03F516C		LFXP2-17E-5F484C		なし
	LFX500C-04F516C	516-fpBGA	LFXP2-17E-5F484C	484-fpBGA	なし
	LFX500C-04F316C		LFXP2-17E-5F484C		なし
LFX500C	LFX500C-04F900C	900-fpBGA	LFXP2-17E-5F484C	484-fpBGA	なし
	LFX500C-04F900C LFX500C-03FN900C	1.	LFXP2-17E-5FN484C		なし
	LFX500C-03FN900C	── 鉛フリー900-fpBGA	LFXP2-17E-5FN484C	── 鉛フリー484-fpBGA	なし
			LFXP2-17E-5F484C		なし
	LFX500EC-03F516C	516-fpBGA	LFXP2-17E-5F484C	484-fpBGA	なし
	LFX500EC-04F516C	- STO-IPDUA			
	LFX500EC-03F516I	+	LFXP2-17E-5F484I		なしたし
LEVENNEN	LFX500EC-03F900C	000 to BCA	LFXP2-17E-5F484C	101 to DC 1	なし
LFX500EC	LFX500EC-04F900C	900-fpBGA	LFXP2-17E-5F484C	484-fpBGA	なし
	LFX500EC-03F900I		LFXP2-17E-5F484I		なし
	LFX500EC-03FN900C	→ 4/\¬.11 -000 (: DC.1	LFXP2-17E-5FN484C	→ «\¬ 1	なし
	LFX500EC-04FN900C	鉛フリー900-fpBGA	LFXP2-17E-5FN484C LFXP2-17E-5FN484I	鉛フリー484-fpBGA	<u>なし</u> なし
	LFX500EC-03FN900I	¬ '			