THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
CM	00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	J	REVISED PER ECO-12-007492	03AUG12	KH	SM

YES	71.12[2.800]	28	5-643813-8
YES	68.58[2.700]	27	5-643813-7
YES	66.04[2.600]	26	5-643813-6
YES	63.50[2.500]	25	5-643813-5
YES	60.96[2.400]	24	5-643813-4
YES	58.42[2.300]	23	5-643813-3
YES	55.88[2.200]	22	5-643813-2
YES	53.34[2.100]	21	5-643813-1
YES	50.80[2.000]	20	5-643813-0
YES	48.26[1.900]	19	4-643813-9
YES	45.72[1.800]	18	4-643813-8
YES	43.18[1.700]	17	4-643813-7
YES	40.64[1.600]	16	4-643813-6
YES	38.10[1.500]	15	4-643813-5
YES	35.56[1.400]	14	4-643813-4
YES	33.02[1.300]	13	4-643813-3
YES	30.48[1.200]	12	4-643813-2
YES	27.94[1.100]	11	4-643813-1
YES	25.40[1.000]	10	4-643813-0
YES	22.86[.900]	9	3-643813-9
YES	20.32[.800]	8	3-643813-8
YES	17.78[.700]	7	3-643813-7
YES	15.24[.600]	6	3-643813-6
YES	12.70[.500]	5	3-643813-5
YES	10.16[.400]	4	3-643813-4
YES	7.62[.300]	3	3-643813-3
YES	5.08[.200]	2	3-643813-2
NO	71.12[2.800]	28	~~2-643813-8~~ SUPERSEDED BY 5-643813-8 △7
NO	68.58[2.700]	27	~~2-643813-7~~ SUPERSEDED BY 5-643813-7 △7
NO	66.04[2.600]	26	~~2-643813-6~~ OBSOLETE
NO	63.50[2.500]	25	~~2-643813-5~~ SUPERSEDED BY 5-643813-5 △7
NO	60.96[2.400]	24	2-643813-4
NO	58.42[2.300]	23	~~2-643813-3~~ SUPERSEDED BY 5-643813-3 △7
NO	55.88[2.200]	22	~~2-643813-2~~ SUPERSEDED BY 5-643813-2 △7
NO	53.34[2.100]	21	~~2-643813-1~~ SUPERSEDED BY 5-643813-1 △7
NO	50.80[2.000]	20	2-643813-0
NO	48.26[1.900]	19	~~1-643813-9~~ SUPERSEDED BY 4-643813-9 △7
NO	45.72[1.800]	18	1-643813-8
NO	43.18[1.700]	17	1-643813-7
NO	40.64[1.600]	16	1-643813-6
NO	38.10[1.500]	15	1-643813-5
NO	35.56[1.400]	14	1-643813-4
NO	33.02[1.300]	13	1-643813-3
NO	30.48[1.200]	12	1-643813-2
NO	27.94[1.100]	11	1-643813-1
NO	25.40[1.000]	10	1-643813-0
NO	22.86[.900]	9	643813-9
NO	20.32[.800]	8	643813-8
NO	17.78[.700]	7	643813-7
NO	15.24[.600]	6	643813-6
NO	12.70[.500]	5	643813-5
NO	10.16[.400]	4	643813-4
NO	7.62[.300]	3	643813-3
NO	5.08[.200]	2	643813-2
LEADFREE	DIM A	NO. OF CIRCUITS	PART NO.

△1 MATERIAL: CONNECTOR – NYLON UL94V-2 .
CONTACTS – 0.30[.012] THICK COPPER ALLOY BRIGHT TIN-LEAD .00203[.000080] MIN THICKNESS FOR 643813-2 THRU 2-643813-8. MATTE WHISKER MITIGATED TIN .00203[.000080] MIN THICKNESS OVER NICKEL UNDERPLATE FOR 3-643813-2 THRU 5-643813-8.

2 CONTACTS ACCEPT 22 AWG WIRE WITH 1.52[.060] MAX INSULATION DIAMETER.

3 CONTACTS MUST ACCEPT 0.64±0.03[.025±.001] POST AND REMAIN LOCKED IN POSITION.

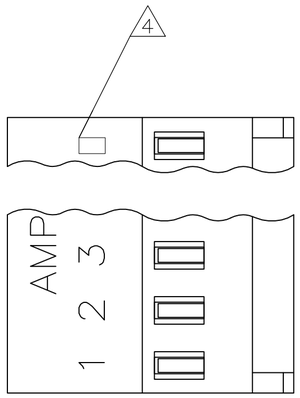
△4 IDENTIFICATION NUMBER FOR LAST CIRCUIT MAY NOT APPEAR ON ALL ASSEMBLIES.

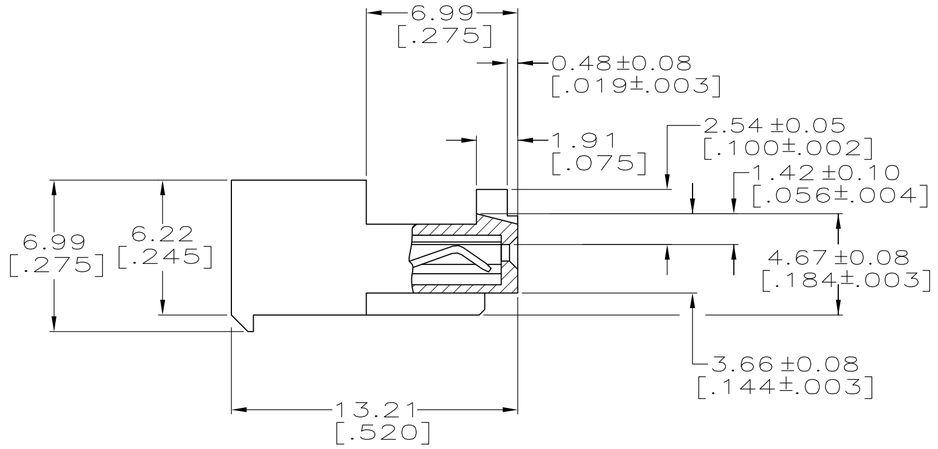
5 DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN INCHES.

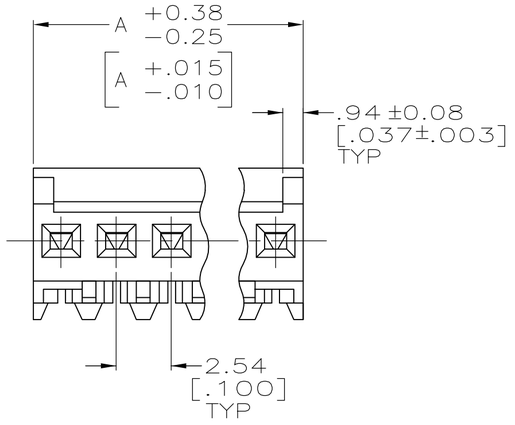
6 HOUSING FEATURES ARE: CLOSED END WITH LOCKING RAMP AND WITH POLARIZING TAB.

△7 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

8 RED COLOR STRIPE ON HOUSING (NOT SHOWN) MAY RUN DOWN BETWEEN RIBS.







643813

METRIC

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±
1 PLC ±
2 PLC ±
3 PLC ± 0.13 [.005]
4 PLC ±
ANGLES ±

MATERIAL △1 FINISH △1

DWN S. CARPENTER	11JUN2003
CHK D. BOSSI	11JUN2003
APVD D. BOSSI	11JUN2003
PRODUCT SPEC	108-1050
APPLICATION SPEC	114-1019
WEIGHT	

TE Connectivity

NAME: MTA 100 CONNECTOR ASSEMBLY, 22 AWG, STANDARD

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-643813	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE 5:1 | SHEET 1 OF 1 | REV J

1471-9 (3/11)

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru