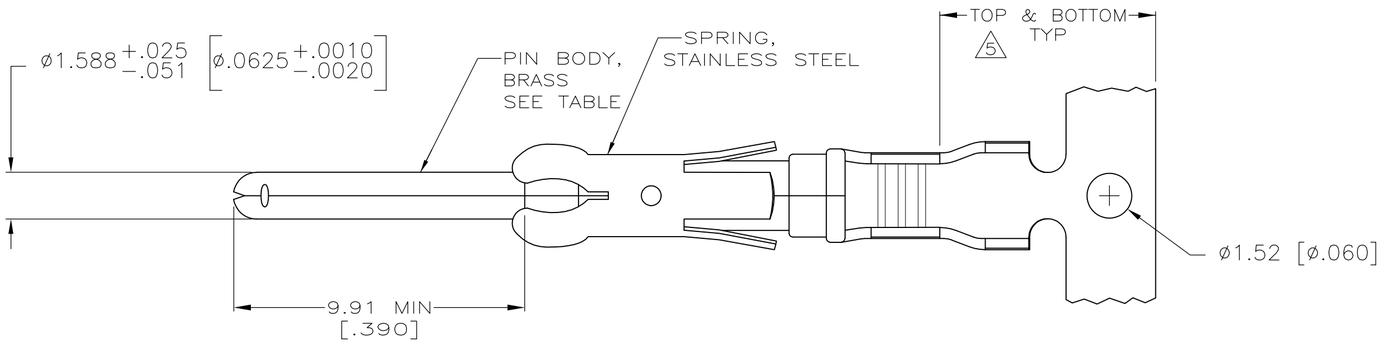
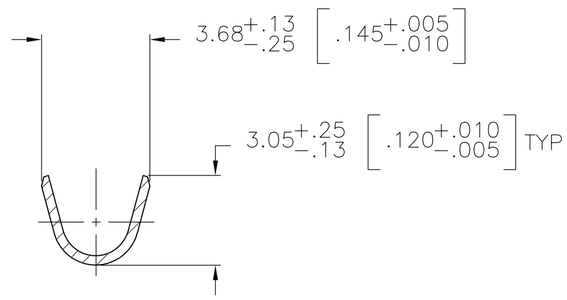
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
FT	47

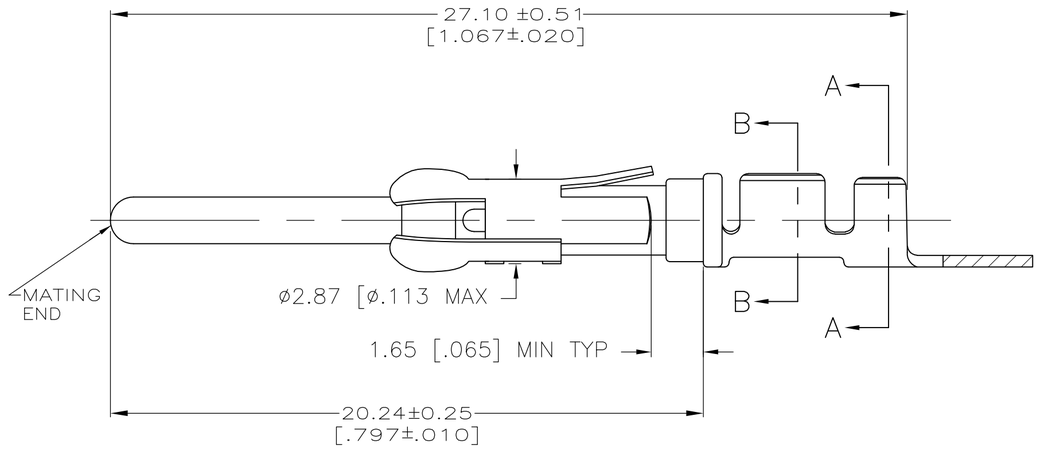
REVISIONS

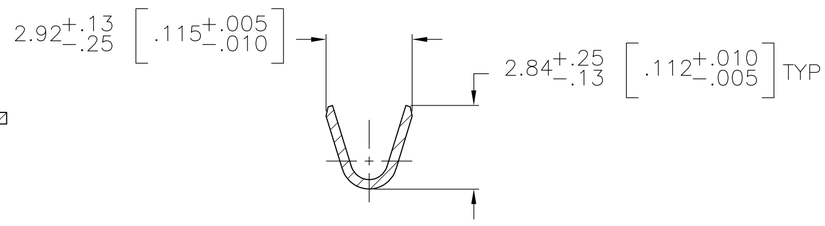
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	AG1	REVISED PER ECO-15-003583	07MAR2015	NK	MZ





SECTION A–A





SECTION B–B

1. REVERSE REELED FOR MINI-APPLICATOR.
2. 0.76µm [.000030] MIN PRECIOUS METAL PLATE ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN WITH 1.27µm [.000050] MIN MATTE TIN PLATE IN WIRE CRIMP AREA, BOTH OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL PLATE. CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE PRODUCT SPEC 108-10042, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS).
3. 0.76µm [.000030] MIN PRECIOUS METAL PLATE ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN WITH A UNIFORM GRADIENT TO 0.25µm [.000010] ON REMAINDER, OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL PLATE. GOLD FLASH ALL OVER. CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE PRODUCT SPEC 108-10042, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS).
4. 0.38µm [.000015] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN WITH 1.27µm [.000050] MIN MATTE TIN PLATE IN WIRE CRIMP AREA, BOTH OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
5. GOLD PLATING NEED NOT APPEAR IN THIS AREA.
6. 1.27µm [.000050] MIN TIN-LEAD PER MIL-T-10727 OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
7. ALL PART NUMBERS ON THIS DRAWING HAVE APPLICATION TOOLING AVAILABLE TO CRIMP TO 18-16 AWG WIRE WITH AN INSULATION RANGE OF Ø2.03-2.54 [.080-.100] ADDITIONALLY, LOOSE PIECE AND REVERSE REELED PART NUMBERS HAVE APPLICATION TOOLING AVAILABLE TO CRIMP 0.75mm² WIRE WITH AN INSULATION RANGE OF Ø1.35-1.65 [.053-.065] OR 1.0mm² WIRE WITH AN INSULATION RANGE OF Ø1.45-1.80 [.057-.071].
8. 0.38µm [.000015] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN, 1.27µm [.000050] MIN TIN-LEAD PER MIL-T-10727 ON OPPOSITE END FOR A LENGTH OF 5.69 [.224] MIN, BOTH OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
9. 1.27µm [.000050] MIN TIN PER MIL-T-10727 OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290.

	REELING	PIN BODY FINISH	LOOSE PIECE REF	PART NUMBER
	STANDARD	9	1-66099-5	1-66098-9
	1	9	1-66099-5	1-66098-8
SUPERCEDED BY 66098-8	1	8	1-66099-0	~~1-66098-6~~
	1	2	66099-4	66098-9
	1	4	66099-3	66098-8
	1	6	66099-2	66098-7
	1	3	66099-1	66098-6
	STANDARD	2	66099-4	66098-4
	STANDARD	4	66099-3	66098-3
	STANDARD	6	66099-2	66098-2
	STANDARD	3	66099-1	66098-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

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

MATERIAL: SEE CALLOUTS
FINISH: SEE TABLE

DWN V. FURLER 19JUN2003
CHK G. STEINHAUER 19JUN03
APVD G. STEINHAUER 19JUN03
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

TE Connectivity

NAME: PIN ASSEMBLY, .062, TYPE III+

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-66098	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE 1:1 | SHEET 1 OF 1 | REV AG1

66098

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