



FIG. 1



FIG. 2



FIG. 3



1. INSULATOR MATERIAL - THERMOPLASTIC POLYESTER, PCT, BLACK, UL94 V-0
2. STAMPED CONTACT - BECU, PLATED WITH 80-200μ" TIN (LEAD FREE) OVER 75-100μ" COPPER.
3. SLEEVE - COPPER, PLATED WITH 180-340μ" THK TIN (LEAD FREE) OVER 75-125μ" MIN NICKEL.
5. STAMPED CONTACT-BECU, PLATED WITH GOLD FLASH OVER 50-100μ" NICKEL
6. STAMPED CONTACT-BECU, PLATED WITH 20μ" MIN GOLD OVER 30-100μ" NICKEL.
7. ELECTRICAL:
  - CONTACT RESISTANCE: 10 MILLIOHMS MAX
  - CONTACT RATING: 3 AMPS
  - CAPACITANCE: 1.0 pF PER MIL-STD-202, METHOD 305
  - INSULATION RESISTANCE: 5000 OHMS MIN @ 500 VDC PER MIL-STD-1344, METHOD 3003.1
  - DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VOLTS (RMS) PER MIL-STD-1344, METHOD 3001.1
8. MECHANICAL:
  - INSERTION FORCE: 179 GRAMS AVG
  - WITHDRAWAL FORCE: 63 GRAMS AVG
  - "ACCEPTS IC PIN - .009"X.015" THROUGH .011"X.020", OR .016" TO .021" DIAMETER, .150/.105 LONG"
9. ENVIRONMENTAL:
  - OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +105°C
10. OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

P.C.B. HOLE LAYOUT  
TOLERANCE ±.003

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN: BSV 27JUL04	TE Connectivity	
DIMENSIONS: INCHES		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD: K. WRIGHT	NAME: OPEN FRAME DIP, ECONOMY (STAMPED CONTACT) (REF AUGAT 800 SERIES)
		0. PLC ± - 1. PLC ± - 2. PLC ± - 3. PLC ± .005 4. PLC ANGLES ± -	PRODUCT SPEC	APPLICATION SPEC
MATERIAL: SEE NOTES	FINISH: SEE NOTES	WEIGHT: -	SIZE: A1	CAGE CODE: 00779
CUSTOMER DRAWING		SCALE: 4:1	DRAWING NO: 1571552	RESTRICTED TO: -
			SHEET: 1 OF 2	REV: E4

△3△6△10	OBSOLETE	GOLD	TIN	.400±.005	.500	1.200	2	24	5-1571552-7
△3△6		GOLD	TIN	.300±.005	.400	1.200	2	24	5-1571552-6
△3△6		GOLD	TIN	.900±.005	1.000	3.200	3	64	5-1571552-5
△3△6		GOLD	TIN	.600±.005	.700	2.400	3	48	5-1571552-4
△3△6		GOLD	TIN	.600±.005	.700	2.100	3	42	5-1571552-3
△3△6		GOLD	TIN	.600±.005	.700	2.000	3	40	5-1571552-2
△3△6		GOLD	TIN	.600±.005	.700	1.800	3	36	5-1571552-1
△3△6		GOLD	TIN	.600±.005	.700	1.600	3	32	5-1571552-0
△3△6		GOLD	TIN	.600±.005	.700	1.400	2	28	4-1571552-9
△3△6		GOLD	TIN	.600±.005	.700	1.200	2	24	4-1571552-8
△3△6		GOLD	TIN	.400±.005	.500	1.100	2	22	4-1571552-7
△3△6		GOLD	TIN	.300±.005	.400	1.000	2	20	4-1571552-6
△3△6		GOLD	TIN	.300±.005	.400	.900	2	18	4-1571552-5
△3△6		GOLD	TIN	.300±.005	.400	.800	2	16	4-1571552-4
△3△6		GOLD	TIN	.300±.005	.400	.400	1	8	4-1571552-3
△3△6		GOLD	TIN	.300±.005	.400	.700	2	14	4-1571552-2
△3△5△10	OBSOLETE	G F	TIN	.400±.005	.500	1.200	2	24	3-1571552-7
△3△5		G F	TIN	.300±.005	.400	1.200	2	24	3-1571552-6
△3△5		G F	TIN	.900±.005	1.000	3.200	3	64	3-1571552-5
△3△5		G F	TIN	.600±.005	.700	2.400	3	48	3-1571552-4
△3△5		G F	TIN	.600±.005	.700	2.100	3	42	3-1571552-3
△3△5		G F	TIN	.600±.005	.700	2.000	3	40	3-1571552-2
△3△5		G F	TIN	.600±.005	.700	1.800	3	36	3-1571552-1
△3△5		G F	TIN	.600±.005	.700	1.600	3	32	3-1571552-0
△3△5		G F	TIN	.600±.005	.700	1.400	2	28	2-1571552-9
△3△5		G F	TIN	.600±.005	.700	1.200	2	24	2-1571552-8
△3△5		G F	TIN	.400±.005	.500	1.100	2	22	2-1571552-7
△3△5		G F	TIN	.300±.005	.400	1.000	2	20	2-1571552-6
△3△5		G F	TIN	.300±.005	.400	.900	2	18	2-1571552-5
△3△5		G F	TIN	.300±.005	.400	.800	2	16	2-1571552-4
△3△5		G F	TIN	.300±.005	.400	.700	2	14	2-1571552-3
△3△5		G F	TIN	.300±.005	.400	.400	1	8	2-1571552-2
△3△2		TIN	TIN	.400±.005	.500	1.200	2	24	1-1571552-7
△3△2		TIN	TIN	.300±.005	.400	1.200	2	24	1-1571552-6
△3△2△10	OBSOLETE	TIN	TIN	.900±.005	1.000	3.200	3	64	1-1571552-5
△3△2△10	OBSOLETE	TIN	TIN	.600±.005	.700	2.400	3	48	1-1571552-4
△3△2△10	OBSOLETE	TIN	TIN	.600±.005	.700	2.100	3	42	1-1571552-3
△3△2		TIN	TIN	.600±.005	.700	2.000	3	40	1-1571552-2
△3△2△10	OBSOLETE	TIN	TIN	.600±.005	.700	1.800	3	36	1-1571552-1
△3△2		TIN	TIN	.600±.005	.700	1.600	3	32	1-1571552-0
△3△2		TIN	TIN	.600±.005	.700	1.400	2	28	1571552-9
△3△2		TIN	TIN	.600±.005	.700	1.200	2	24	1571552-8
△3△2△10	OBSOLETE	TIN	TIN	.400±.005	.500	1.100	2	22	1571552-7
△3△2		TIN	TIN	.300±.005	.400	1.000	2	20	1571552-6
△3△2		TIN	TIN	.300±.005	.400	.900	2	18	1571552-5
△3△2		TIN	TIN	.300±.005	.400	.800	2	16	1571552-4
△3△2		TIN	TIN	.300±.005	.400	.700	2	14	1571552-3
△3△2		TIN	TIN	.300±.005	.400	.400	1	8	1571552-2

FINISH CONTACT/ SLEEVE	"C" MAX	"B" MAX	"A" MAX	FIG	NO. OF POSN	PART NO.
---------------------------	------------	------------	------------	-----	-------------------	----------

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DWN: BSV 27JUL04  
 DIMENSIONS: INCHES TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  
 0. PLC ± -  
 1. PLC ± -  
 2. PLC ± -  
 3. PLC ± .005  
 4. PLC ± -  
 ANGLES ± -  
 FINISH SEE SHEET 1  
 MATERIAL SEE SHEET 1  
 WEIGHT -  
 CUSTOMER DRAWING

APPROVED: K. WRIGHT  
 PRODUCT SPEC  
 APPLICATION SPEC  
 SIZE: A1  
 DWG NO: 00779  
 DRAWING NO: 1571552  
 SCALE: 1:1  
 SHEET: 2 OF 2  
 REV: E4

**TE** TE Connectivity  
 NAME: OPEN FRAME DIP, ECONOMY (STAMPED CONTACT)  
 (REF AUGAT 800 SERIES)

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)