

FIG. 1

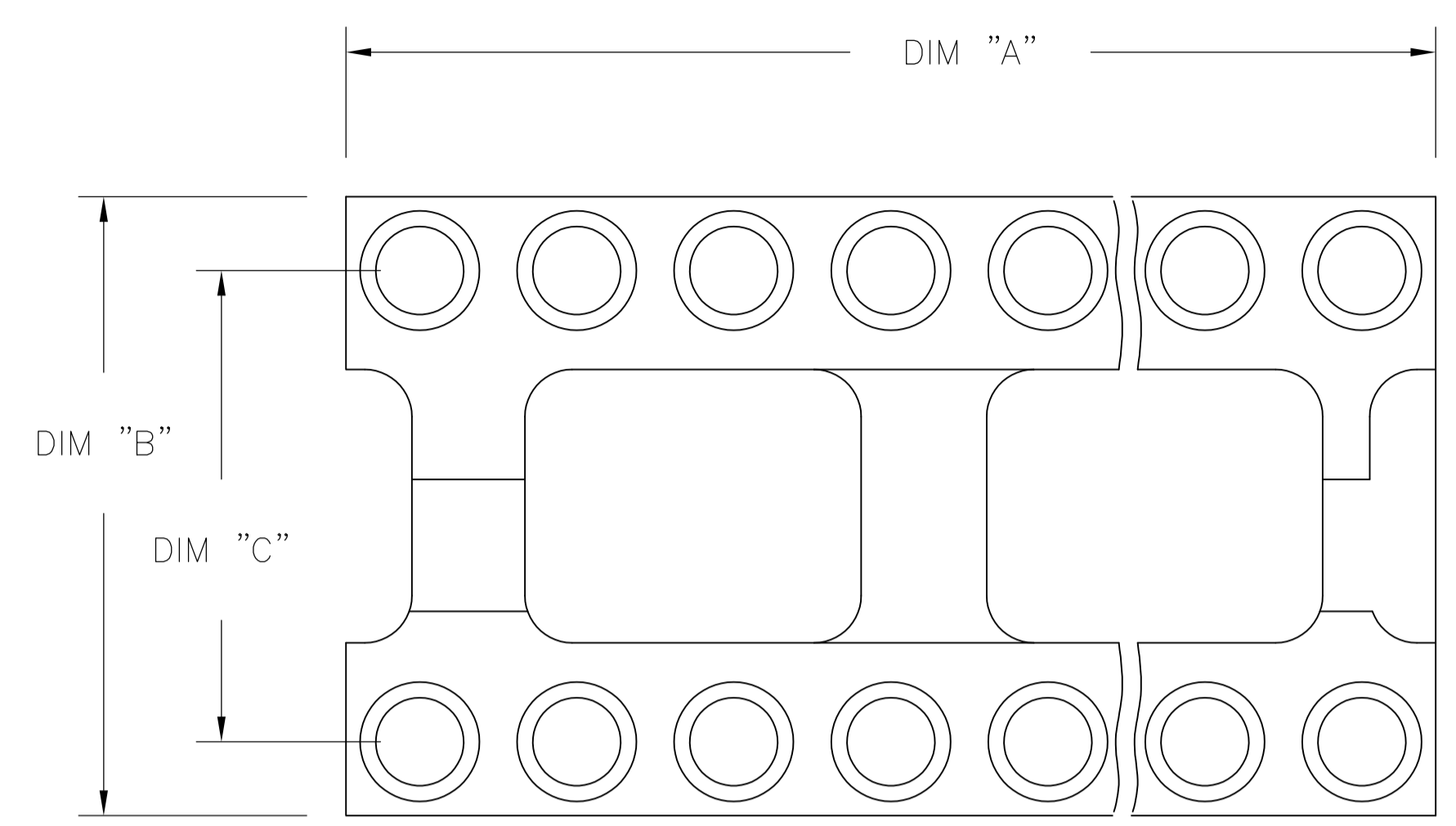


FIG. 2

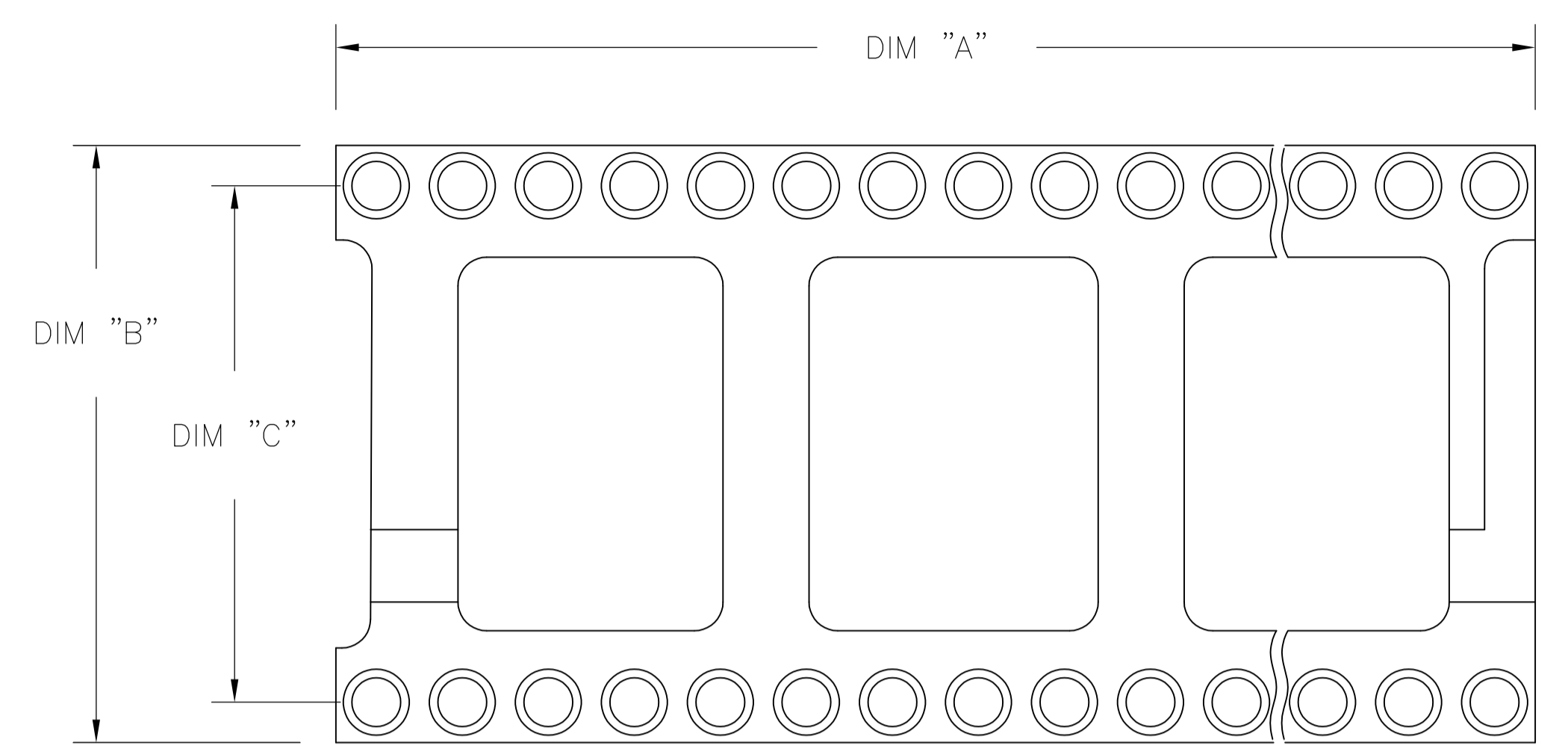
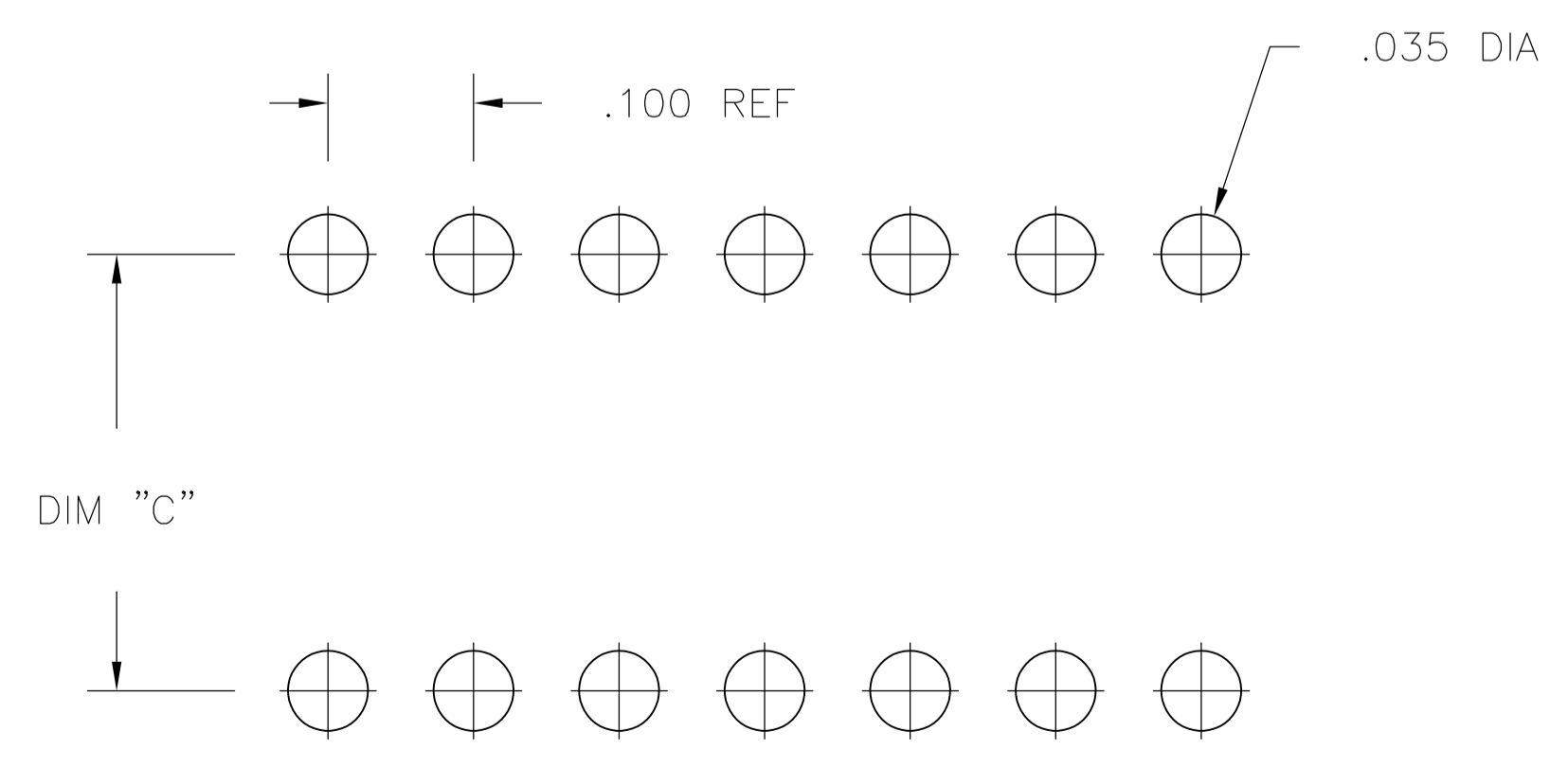
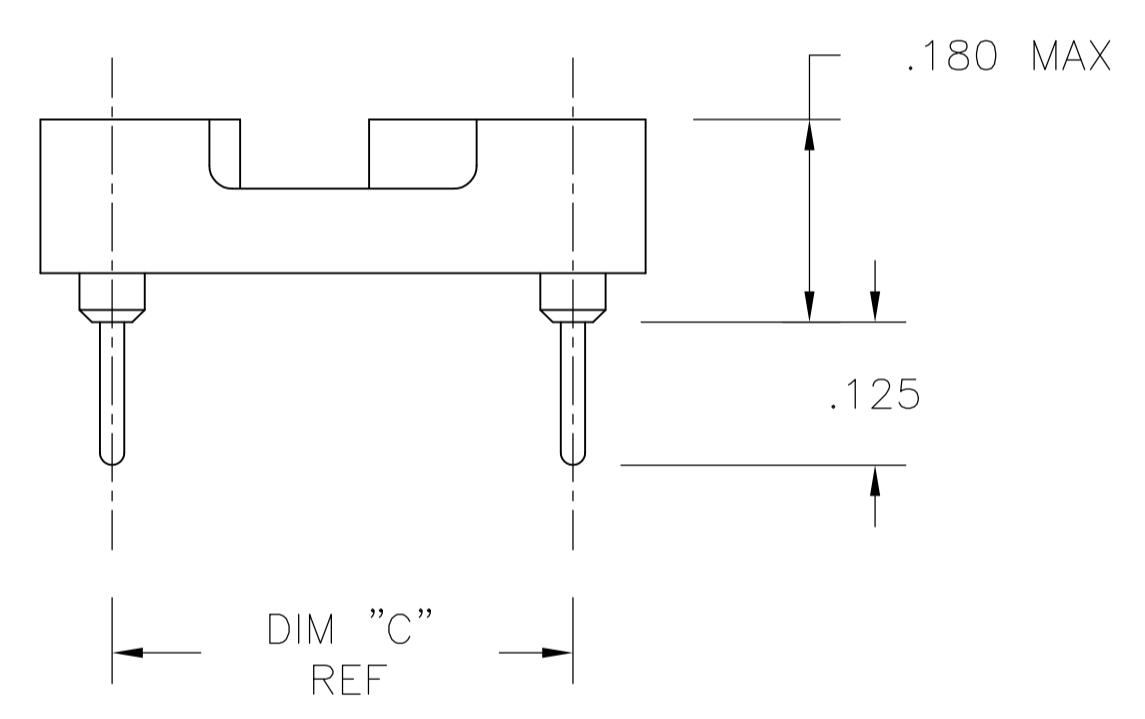
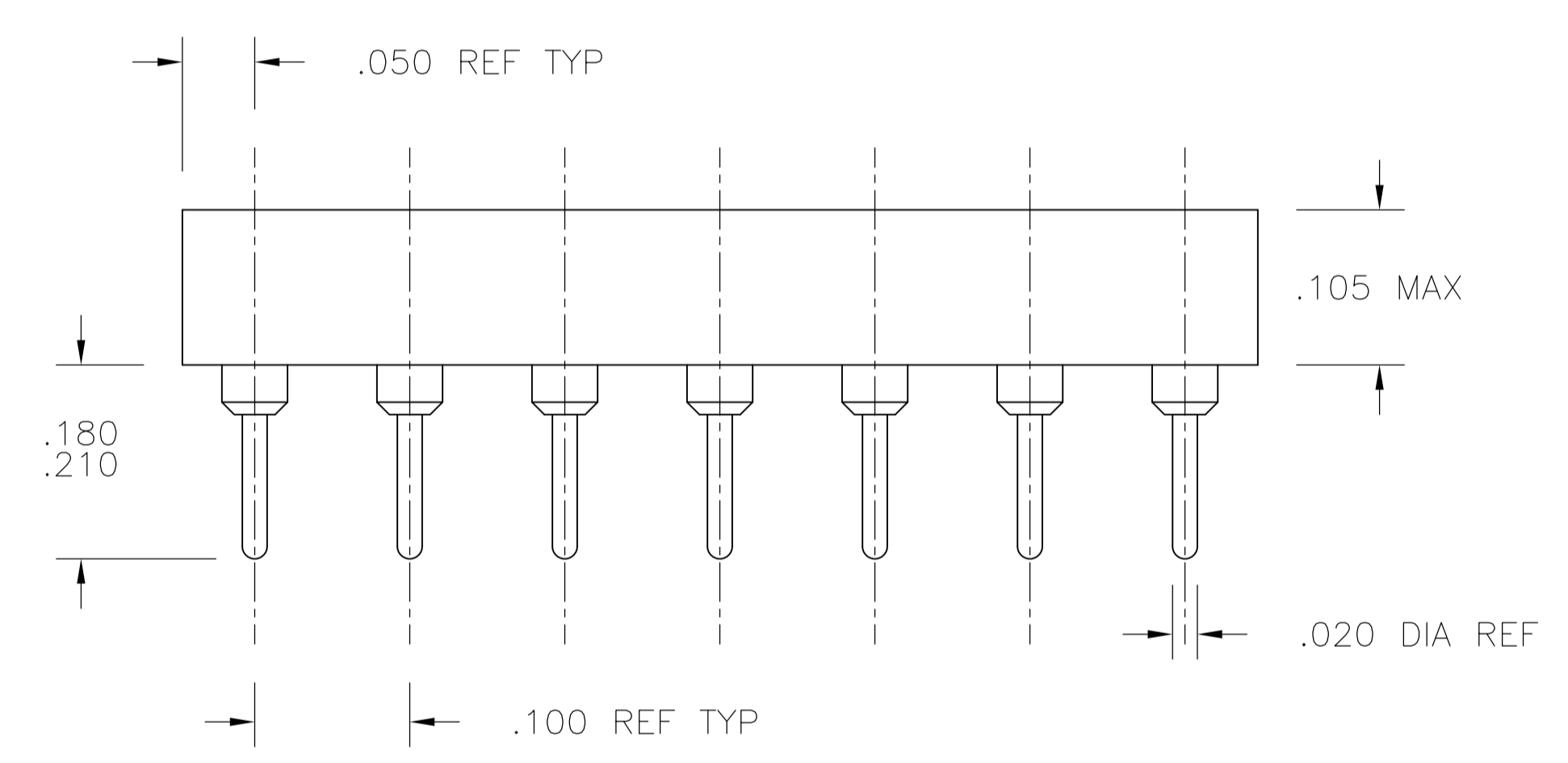


FIG. 3



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:																				
<table border="1"> <tr><td>0. PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>1. PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>2. PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>3. PLC</td><td>±</td><td>.005</td></tr> <tr><td>4. PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>ANGLES</td><td>±</td><td>-</td></tr> </table>		0. PLC	±	-	1. PLC	±	-	2. PLC	±	-	3. PLC	±	.005	4. PLC	±	-	ANGLES	±	-	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	±	-																				
MATERIAL: SEE NOTES		FINISH: SEE NOTES		APPLICATION SPEC: -	RESTRICTED TO: -																	
CUSTOMER DRAWING		SCALE: 4:1	SHEET 1 OF 2	REV: E4	SIZE: A1 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: 1571552																	

△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. DWG: BSV 27JUL04

TE Connectivity

NAME: K. WRIGHT

PRODUCT SPEC: OPEN FRAME DIP, ECONOMY (STAMPED CONTACT) (REF AUGAT 800 SERIES)

APPLICATION SPEC: ---

SIZE: A1

SCALE: 1:1

SHEET: 2 OF 2

REV: E4



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.