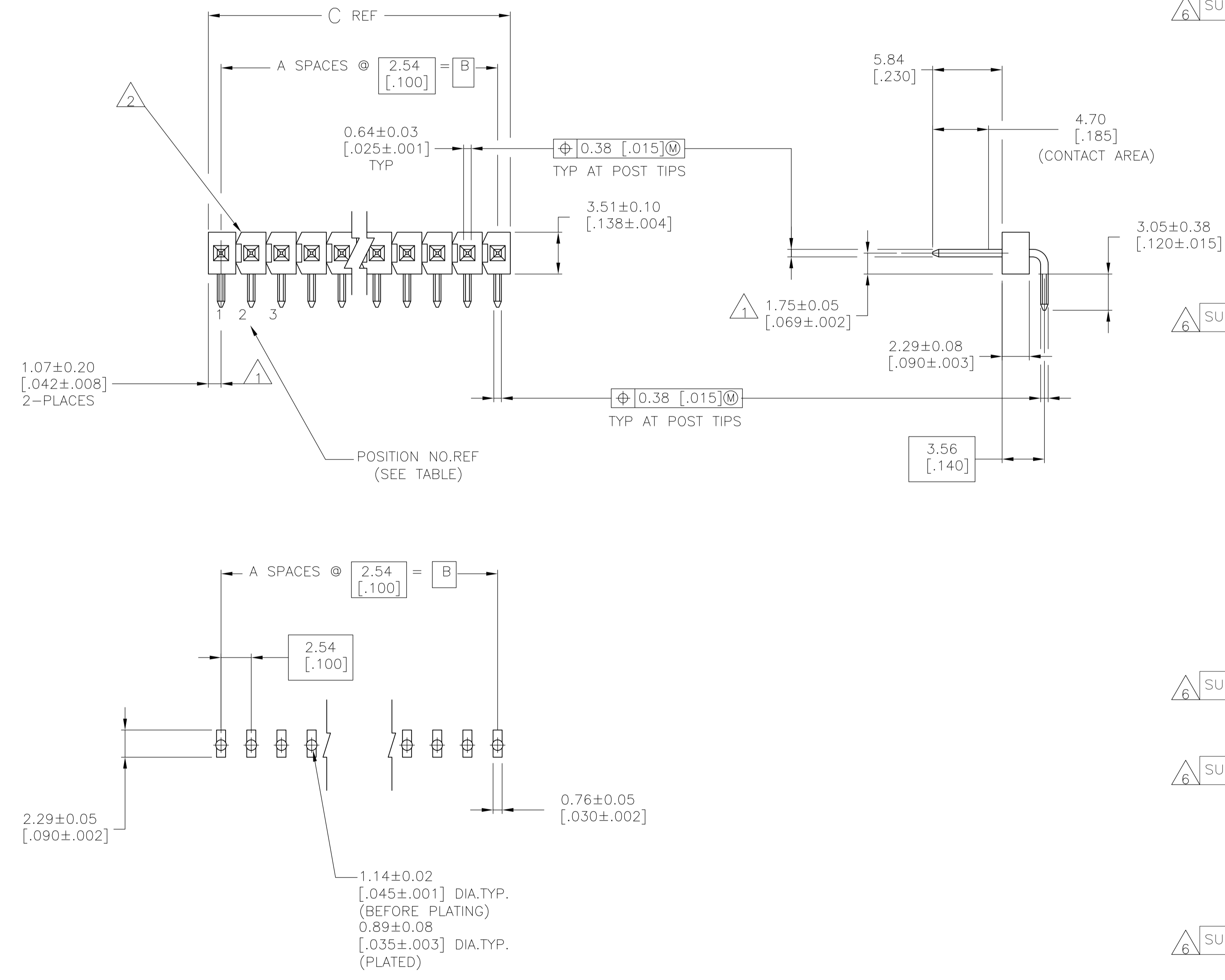


- 1 THE NOTED DIMENSIONS APPLY AT THE INTERSECTION OF THE POST AND HOUSING.
- 2 BREAKAWAY NOTCH ANGLE CAN BE ORIENTED TO THE RIGHT ( AS SHOWN ) OR TO THE LEFT
- 3 0.000762 [.000030] GOLD ON CONTACT AREA, 0.00254-0.00508 [.000100-.000200] MATTE, TIN-LEAD ON SOLDER TAIL, ALL OVER 0.00127 [.000050] NICKEL.
- 4 HOUSING: GLASS FILLED THERMOPLASTIC, COLOR, BLACK. ( WILL WITHSTAND VAPOR PHASE REFLOW.) CONTACT: COPPER ALLOY.
- 5 0.000762 [.000030] GOLD ON CONTACT AREA, 0.00254-0.00508 [.000100-.000200] MATTE TIN, ON SOLDER TAIL, ALL OVER 0.00127 [.000050] NICKEL.
- 6 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI




RECOMMENDED PC BOARD MOUNTING DIMENSIONS FOR .063 [.160] THICK PC BOARD AND .012 [.305] STENCIL THICK.

3	101.19 [3.984]	99.06 [3.900]	39	40	4-146304-0
3	98.65 [3.884]	96.52 [3.800]	38	39	3-146304-9
3	96.11 [3.784]	93.98 [3.700]	37	38	3-146304-8
3	93.57 [3.684]	91.44 [3.600]	36	37	3-146304-7
6	91.03 [3.584]	88.90 [3.500]	35	36	3-146304-6
3	88.49 [3.484]	86.36 [3.400]	34	35	3-146304-5
3	85.95 [3.384]	83.82 [3.300]	33	34	3-146304-4
3	83.41 [3.284]	81.28 [3.200]	32	33	3-146304-3
3	80.87 [3.184]	78.74 [3.100]	31	32	3-146304-2
3	78.33 [3.084]	76.20 [3.000]	30	31	3-146304-1
3	75.79 [2.984]	73.66 [2.900]	29	30	3-146304-0
3	73.25 [2.884]	71.12 [2.800]	28	29	2-146304-9
3	70.71 [2.784]	68.58 [2.700]	27	28	2-146304-8
3	68.17 [2.684]	66.04 [2.600]	26	27	2-146304-7
3	65.63 [2.584]	63.5 [2.500]	25	26	2-146304-6
6	63.09 [2.484]	60.96 [2.400]	24	25	2-146304-5
3	60.55 [2.384]	58.42 [2.300]	23	24	2-146304-4
3	58.01 [2.284]	55.88 [2.200]	22	23	2-146304-3
3	55.47 [2.184]	53.34 [2.100]	21	22	2-146304-2
3	52.93 [2.084]	50.80 [2.000]	20	21	2-146304-1
3	50.39 [1.984]	48.26 [1.900]	19	20	2-146304-0
3	47.85 [1.884]	45.72 [1.800]	18	19	1-146304-9
3	45.31 [1.784]	43.18 [1.700]	17	18	1-146304-8
3	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	17	1-146304-7
3	40.23 [1.584]	38.10 [1.500]	15	16	1-146304-6
3	37.69 [1.484]	35.56 [1.400]	14	15	1-146304-5
3	35.15 [1.384]	33.02 [1.300]	13	14	1-146304-4
3	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	13	1-146304-3
6	30.07 [1.184]	27.94 [1.100]	11	12	1-146304-2
6	27.53 [1.084]	25.40 [1.000]	10	11	1-146304-1
6	24.99 [.984]	22.86 [.900]	9	10	1-146304-0
6	22.45 [.884]	20.32 [.800]	8	9	146304-9
6	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	8	146304-8
6	17.37 [.684]	15.24 [.600]	6	7	146304-7
6	14.83 [.584]	12.70 [.500]	5	6	146304-6
6	12.29 [.484]	10.16 [.400]	4	5	146304-5
6	9.75 [.384]	7.62 [.300]	3	4	146304-4
6	7.21 [.284]	5.08 [.200]	2	3	146304-3
6	4.67 [.184]	2.54 [.100]	1	2	146304-2
6	2.13 [.084]	-	0	1	146304-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN I. HOFFMAN 21JUN95		TE Connectivity NAME: HEADER ASSEMBLY, MOD II, BREAKAWAY, HIGH TEMPERATURE, RIGHT ANGLE, SINGLE ROW, .100 C/L, W/.025 SQUARE POSTS	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:			
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± 0.51[.020] 3 PLC ± 0.127[.005] 4 PLC ± 0.0127[.0005] ANGLES ±		APPLICATION SPEC WEIGHT MATERIAL 4		SIZE: A1 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: 146304 RESTRICTED TO: CUSTOMER DRAWING	
SCALE: 4:1		SHEET 1 OF 2		REV C	

6	OBSOLETE	5	101.19 [3.984]	99.06 [3.900]	39	40	9-146304-0		
		5	98.65 [3.884]	96.52 [3.800]	38	39	8-146304-9		
		5	96.11 [3.784]	93.98 [3.700]	37	38	8-146304-8		
6	OBSOLETE	5	93.57 [3.684]	91.44 [3.600]	36	37	8-146304-7		
		5	91.03 [3.584]	88.90 [3.500]	35	36	8-146304-6		
		5	88.49 [3.484]	86.36 [3.400]	34	35	8-146304-5		
		5	85.95 [3.384]	83.82 [3.300]	33	34	8-146304-4		
		5	83.41 [3.284]	81.28 [3.200]	32	33	8-146304-3		
		5	80.87 [3.184]	78.74 [3.100]	31	32	8-146304-2		
		5	78.33 [3.084]	76.20 [3.000]	30	31	8-146304-1		
		5	75.79 [2.984]	73.66 [2.900]	29	30	8-146304-0		
		5	73.25 [2.884]	71.12 [2.800]	28	29	7-146304-9		
		5	70.71 [2.784]	68.58 [2.700]	27	28	7-146304-8		
		5	68.17 [2.684]	66.04 [2.600]	26	27	7-146304-7		
		5	65.63 [2.584]	63.5 [2.500]	25	26	7-146304-6		
		5	63.09 [2.484]	60.96 [2.400]	24	25	7-146304-5		
		5	60.55 [2.384]	58.42 [2.300]	23	24	7-146304-4		
		6	OBSOLETE	5	58.01 [2.284]	55.88 [2.200]	22	23	7-146304-3
5	55.47 [2.184]			53.34 [2.100]	21	22	7-146304-2		
5	52.93 [2.084]			50.80 [2.000]	20	21	7-146304-1		
5	50.39 [1.984]			48.26 [1.900]	19	20	7-146304-0		
5	47.85 [1.884]			45.72 [1.800]	18	19	6-146304-9		
5	45.31 [1.784]			43.18 [1.700]	17	18	6-146304-8		
5	42.77 [1.684]			40.64 [1.600]	16	17	6-146304-7		
5	40.23 [1.584]			38.10 [1.500]	15	16	6-146304-6		
5	37.69 [1.484]			35.56 [1.400]	14	15	6-146304-5		
5	35.15 [1.384]			33.02 [1.300]	13	14	6-146304-4		
5	32.61 [1.284]			30.48 [1.200]	12	13	6-146304-3		
5	30.07 [1.184]			27.94 [1.100]	11	12	6-146304-2		
5	27.53 [1.084]			25.40 [1.000]	10	11	6-146304-1		
6	OBSOLETE			5	24.99 [.984]	22.86 [.900]	9	10	6-146304-0
				5	22.45 [.884]	20.32 [.800]	8	9	5-146304-9
6	OBSOLETE	5	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	8	5-146304-8		
		5	17.37 [.684]	15.24 [.600]	6	7	5-146304-7		
6	OBSOLETE	5	14.83 [.584]	12.70 [.500]	5	6	5-146304-6		
		5	12.29 [.484]	10.16 [.400]	4	5	5-146304-5		
6	OBSOLETE	5	9.75 [.384]	7.62 [.300]	3	4	5-146304-4		
		5	7.21 [.284]	5.08 [.200]	2	3	5-146304-3		
6	OBSOLETE	5	4.67 [.184]	2.54 [.100]	1	2	5-146304-2		
		5	2.13 [.084]	-	0	1	5-146304-1		
PLATING		C	B	A	NO OF POSITIONS	PART NUMBER			

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN I. HOFFMAN 21JUN95	 TE Connectivity
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK G. DUBNICZKI	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD G. DUBNICZKI	NAME
0 PLC ± -	1 PLC ± -	PRODUCT SPEC	HEADER ASSEMBLY, MOD II, BREAKAWAY, HIGH TEMPERATURE, RIGHT ANGLE, SINGLE ROW, .100 C/L, W/.025 SQUARE POSTS
2 PLC ± 0.51[.020]	3 PLC ± 0.127[.005]	APPLICATION SPEC	SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO
4 PLC ± 0.0127[.0005]	ANGLES ± -	WEIGHT -	A1 00779 C=146304
MATERIAL 4	FINISH SEE TABLE	CUSTOMER DRAWING	SCALE 1:1 SHEET 2 OF 2 REV C



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.