



RECOMMENDED HOLE LAYOUT

- ASSEMBLY MAY BE BROKEN TO THE DESIRED NUMBER OF POSITIONS
- TRUE POSITION TOLERANCE OF THE POST TIPS APPLIES WHEN THE HEADER IS HELD FLAT AGAINST THE PRINTED CIRCUIT BOARD
- THE NOTED DIMENSIONS APPLY AT THE INTERSECTION OF THE POST AND HOUSING
- HOUSING: FLAME RETARDANT THERMOPLASTIC; COLOR: BLACK. POST: COPPER ALLOY
- FINISH: 0.00254-0.00508 [.000100-.000200] MATTE TIN-LEAD OVER 0.00127 [.000050] NICKEL ENTIRE POST.
- FINISH: 0.00254-0.00508 [.000100-.000200] MATTE TIN OVER 0.00127 [.000050] NICKEL ENTIRE POST.

PLATING	G	F	E	NO. OF POSITIONS	PART NUMBER
6	101.19 [3.984]	99.06 [3.900]	39	40	9-146456-0
6	98.65 [3.884]	96.52 [3.800]	38	39	8-146456-9
6	96.11 [3.784]	93.98 [3.700]	37	38	8-146456-8
6	93.57 [3.684]	91.44 [3.600]	36	37	8-146456-7
6	91.03 [3.584]	88.90 [3.500]	35	36	8-146456-6
6	88.49 [3.484]	86.36 [3.400]	34	35	8-146456-5
6	85.95 [3.384]	83.82 [3.300]	33	34	8-146456-4
6	83.41 [3.284]	81.28 [3.200]	32	33	8-146456-3
6	80.87 [3.184]	78.74 [3.100]	31	32	8-146456-2
6	78.33 [3.084]	76.20 [3.000]	30	31	8-146456-1
6	75.79 [2.984]	73.66 [2.900]	29	30	8-146456-0
6	73.25 [2.884]	71.12 [2.800]	28	29	7-146456-9
6	70.71 [2.784]	68.58 [2.700]	27	28	7-146456-8
6	68.17 [2.684]	66.04 [2.600]	26	27	7-146456-7
6	65.63 [2.584]	63.50 [2.500]	25	26	7-146456-6
6	63.09 [2.484]	60.96 [2.400]	24	25	7-146456-5
6	60.55 [2.384]	58.42 [2.300]	23	24	7-146456-4
6	58.01 [2.284]	55.88 [2.200]	22	23	7-146456-3
6	55.47 [2.184]	53.34 [2.100]	21	22	7-146456-2
6	52.93 [2.084]	50.80 [2.000]	20	21	7-146456-1
6	50.39 [1.984]	48.26 [1.900]	19	20	7-146456-0
6	47.85 [1.884]	45.72 [1.800]	18	19	6-146456-9
6	45.31 [1.784]	43.18 [1.700]	17	18	6-146456-8
6	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	17	6-146456-7
6	40.23 [1.584]	38.10 [1.500]	15	16	6-146456-6
6	37.69 [1.484]	35.56 [1.400]	14	15	6-146456-5
6	35.15 [1.384]	33.02 [1.300]	13	14	6-146456-4
6	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	13	6-146456-3
6	30.07 [1.184]	27.94 [1.100]	11	12	6-146456-2
6	27.53 [1.084]	25.40 [1.000]	10	11	6-146456-1
6	24.99 [.984]	22.86 [.900]	9	10	6-146456-0
6	22.45 [.884]	20.32 [.800]	8	9	5-146456-9
6	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	8	5-146456-8
6	17.37 [.684]	15.24 [.600]	6	7	5-146456-7
6	14.83 [.584]	12.70 [.500]	5	6	5-146456-6
6	12.29 [.484]	10.16 [.400]	4	5	5-146456-5
6	9.75 [.384]	7.62 [.300]	3	4	5-146456-4
6	7.21 [.284]	5.08 [.200]	2	3	5-146456-3
6	4.67 [.184]	2.54 [.100]	1	2	5-146456-2
6	2.13 [.084]	-	-	1	5-146456-1

PLATING	G	F	E	NO. OF POSITIONS	PART NUMBER
5	101.19 [3.984]	99.06 [3.900]	39	40	4-146456-0
5	98.65 [3.884]	96.52 [3.800]	38	39	3-146456-9
5	96.11 [3.784]	93.98 [3.700]	37	38	3-146456-8
5	93.57 [3.684]	91.44 [3.600]	36	37	3-146456-7
5	91.03 [3.584]	88.90 [3.500]	35	36	3-146456-6
5	88.49 [3.484]	86.36 [3.400]	34	35	3-146456-5
5	85.95 [3.384]	83.82 [3.300]	33	34	3-146456-4
5	83.41 [3.284]	81.28 [3.200]	32	33	3-146456-3
5	80.87 [3.184]	78.74 [3.100]	31	32	3-146456-2
5	78.33 [3.084]	76.20 [3.000]	30	31	3-146456-1
5	75.79 [2.984]	73.66 [2.900]	29	30	3-146456-0
5	73.25 [2.884]	71.12 [2.800]	28	29	2-146456-9
5	70.71 [2.784]	68.58 [2.700]	27	28	2-146456-8
5	68.17 [2.684]	66.04 [2.600]	26	27	2-146456-7
5	65.63 [2.584]	63.50 [2.500]	25	26	2-146456-6
5	63.09 [2.484]	60.96 [2.400]	24	25	2-146456-5
5	60.55 [2.384]	58.42 [2.300]	23	24	2-146456-4
5	58.01 [2.284]	55.88 [2.200]	22	23	2-146456-3
5	55.47 [2.184]	53.34 [2.100]	21	22	2-146456-2
5	52.93 [2.084]	50.80 [2.000]	20	21	2-146456-1
5	50.39 [1.984]	48.26 [1.900]	19	20	2-146456-0
5	47.85 [1.884]	45.72 [1.800]	18	19	1-146456-9
5	45.31 [1.784]	43.18 [1.700]	17	18	1-146456-8
5	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	17	1-146456-7
5	40.23 [1.584]	38.10 [1.500]	15	16	1-146456-6
5	37.69 [1.484]	35.56 [1.400]	14	15	1-146456-5
5	35.15 [1.384]	33.02 [1.300]	13	14	1-146456-4
5	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	13	1-146456-3
5	30.07 [1.184]	27.94 [1.100]	11	12	1-146456-2
5	27.53 [1.084]	25.40 [1.000]	10	11	1-146456-1
5	24.99 [.984]	22.86 [.900]	9	10	1-146456-0
5	22.45 [.884]	20.32 [.800]	8	9	146456-9
5	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	8	146456-8
5	17.37 [.684]	15.24 [.600]	6	7	146456-7
5	14.83 [.584]	12.70 [.500]	5	6	146456-6
5	12.29 [.484]	10.16 [.400]	4	5	146456-5
5	9.75 [.384]	7.62 [.300]	3	4	146456-4
5	7.21 [.284]	5.08 [.200]	2	3	146456-3
5	4.67 [.184]	2.54 [.100]	1	2	146456-2
5	2.13 [.084]	-	-	1	146456-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DIN T. HOFFMAN 1/16/96	APVD G. DUBNICZKI 3/4/96	NAME
0 PLC ± -	1 PLC ± -	2 PLC ± 0.51[.02]	3 PLC ± 0.127[.005]	4 PLC ± 0.0127[.0005]
ANGLES	±	APVD G. DUBNICZKI 3/4/96	PRODUCT SPEC	APPLICATION SPEC
MATERIAL	FINISH SEE TABLE	WEIGHT	SIZE	CAGE CODE
4			A1	00779
			SCALE	SHEET
			4:1	1 OF 1

STE TE Connectivity

HEADER ASSEMBLY, MOD II, STACKING, SINGLE ROW, .025 SQ.POST, UNSHROUDED

DRAWING NO. 146456

CUSTOMER DRAWING



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.