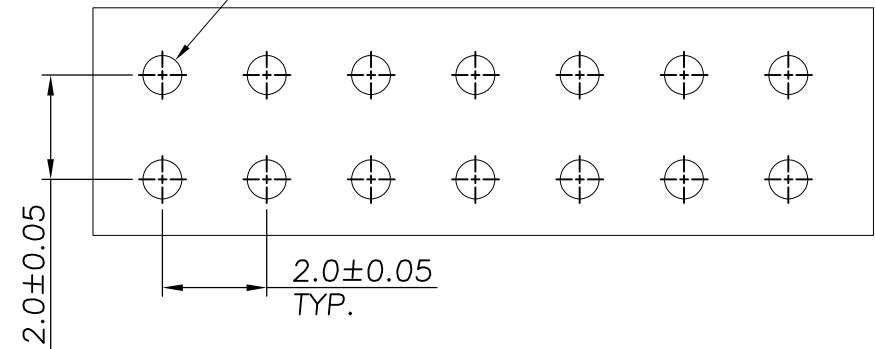


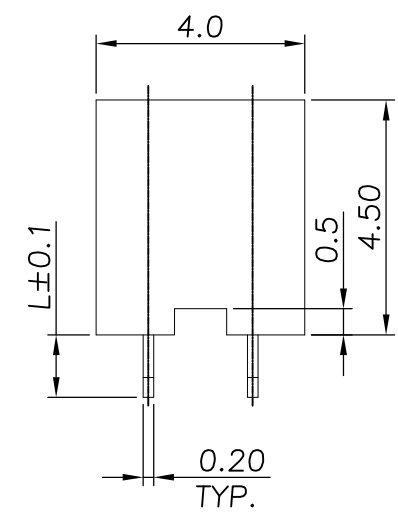
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED  
 RELEASED FOR PUBLICATION MAR ,2006.  
 ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
IR	-	B		RELEASED AS PER ECR-09-017658	06AUG09	SRE	PCH
		B1		ECR-10-026537	21JAN11	KK	HMR

- NOTE:
- 1 MATERIAL :  
HOUSING : THERMOPLASTIC, UL94V-0, BLACK COLOR.  
CONTACT : PHOSPHOR BRASS, THICKNESS=0.20mm.
  - 2 FINISH:  
CONTACT : GOLD PLATED (SEE TABLE) ON CONTACT AREA  
80µ" MIN. MATTE TIN PLATED ON SOLDER TAILS,  
50µ" MIN. NICKEL UNDERPLATED ALL OVER
3. APPLICATION :  
SOLDERTAIL LENGTH 2.6 FOR PCB THICKNESS 1.0 MAX.  
1.2 FOR PCB THICKNESS 0.3 MAX.
4. WAVE SOLDER CAPABLE TO 265°C PER TE SPEC 109-202, CONDITION B
5. QUALIFICATION TEST REPORT: 501-57197



RECOMMENDED PCB LAYOUT



KEYING POS.	A	B	POS	PART NUMBER
6	40	38	40	9
50	48	50	9	-8
48	46	48	9	-7
46	44	46	9	-6
44	42	44	9	-5
42	40	42	9	-4
40	38	40	9	-3
38	36	38	9	-2
36	34	36	9	-1
34	32	34	9	0
32	30	32	8	-9
30	28	30	8	-8
28	26	28	8	-7
26	24	26	8	-6
24	22	24	8	-5
22	20	22	8	-4
20	18	20	8	-3
18	16	18	8	-2
16	14	16	8	-1
14	12	14	8	0
12	10	12	7	-9
10	8	10	7	-8
8	6	8	7	-7
6	4	6	7	-6
4	2	4	7	-5
50	48	50	7	-4
48	46	48	7	-3
46	44	46	7	-2
44	42	44	7	-1
42	40	42	7	0
40	38	40	6	9
38	36	38	6	8
36	34	36	6	7
34	32	34	6	6
32	30	32	6	5
30	28	30	6	4
28	26	28	6	3
26	24	26	6	2
24	22	24	6	1
22	20	22	6	0
20	18	20	5	9
18	16	18	5	8
16	14	16	5	7
14	12	14	5	6
12	10	12	5	5
10	8	10	5	4
8	6	8	5	3
6	4	6	5	2
4	2	4	5	1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN: O.HU 23-MAR-2006  
 CHK: S.HDU 23-MAR-2006  
 APVD: W.J.KE 23-MAR-2006

PRODUCT SPEC: 108-57197  
 APPLICATION SPEC: -

MATERIAL: 1  
 FINISH: 2

STE TE Connectivity  
 AMPMODU 2.0mm PITCH, REC  
 CONN, VERTICAL, MOUNT TYPE

SIZE: A3  
 CAGE CODE: -  
 DRAWING NO: C-1734506  
 RESTRICTED TO: -

CUSTOMER DRAWING  
 SCALE: 1:1  
 SHEET: 1 OF 2  
 REV: B1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED  
 © COPYRIGHT 2009 By -  
 ALL RIGHTS RESERVED.

RELEASED FOR PUBLICATION  
 MAR , 2006.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
IR	-	SEE SHEET 1	-	-	-



OBSOLETE	"L"	Pcs/Carton	Pcs/Inner Carton	Pcs/BOX	POS.	PART NUMBER
OBSOLETE	5040	1260	105	40	9	9
OBSOLETE	4320	1080	90	50	9	8
OBSOLETE	4320	1080	90	48	9	7
OBSOLETE	4320	1080	90	46	9	6
OBSOLETE	4320	1080	90	44	9	5
OBSOLETE	5040	1260	105	42	9	4
OBSOLETE	5040	1260	105	40	9	3
OBSOLETE	5040	1260	105	38	9	2
OBSOLETE	5760	1440	120	36	9	1
OBSOLETE	5760	1440	120	34	9	0
OBSOLETE	6480	1620	135	32	8	9
OBSOLETE	7200	1800	150	30	8	8
OBSOLETE	7200	1800	150	28	8	7
OBSOLETE	7920	1980	165	26	8	6
OBSOLETE	8640	2160	180	24	8	5
OBSOLETE	9360	2340	195	22	8	4
OBSOLETE	10080	2520	210	20	8	3
OBSOLETE	11520	2880	240	18	8	2
OBSOLETE	12960	3240	270	16	8	1
OBSOLETE	15120	3780	315	14	8	0
OBSOLETE	17280	4320	360	12	7	9
OBSOLETE	20880	5220	435	10	7	8
OBSOLETE	26640	6660	555	8	7	7
OBSOLETE	35280	8820	735	6	7	6
OBSOLETE	51840	12960	1080	4	7	5
OBSOLETE	4320	1080	90	50	7	4
OBSOLETE	4320	1080	90	48	7	3
OBSOLETE	4320	1080	90	46	7	2
OBSOLETE	4320	1080	90	44	7	1
OBSOLETE	5040	1260	105	42	7	0
OBSOLETE	5040	1260	105	40	6	9
OBSOLETE	5040	1260	105	38	6	8
OBSOLETE	5760	1440	120	36	6	7
OBSOLETE	5760	1440	120	34	6	6
OBSOLETE	6480	1620	135	32	6	5
OBSOLETE	7200	1800	150	30	6	4
OBSOLETE	7200	1800	150	28	6	3
OBSOLETE	7920	1980	165	26	6	2
OBSOLETE	8640	2160	180	24	6	1
OBSOLETE	9360	2340	195	22	6	0
OBSOLETE	10080	2520	210	20	5	9
OBSOLETE	11520	2880	240	18	5	8
OBSOLETE	12960	3240	270	16	5	7
OBSOLETE	15120	3780	315	14	5	6
OBSOLETE	17280	4320	360	12	5	5
OBSOLETE	20880	5220	435	10	5	4
OBSOLETE	26640	6660	555	8	5	3
OBSOLETE	35280	8820	735	6	5	2
OBSOLETE	51840	12960	1080	4	5	1

OBSOLETE	"L"	Pcs/Carton	Pcs/Inner Carton	Pcs/BOX	POS.	PART NUMBER
OBSOLETE	5040	1260	105	40	4	9
OBSOLETE	4320	1080	90	50	4	8
OBSOLETE	4320	1080	90	48	4	7
OBSOLETE	4320	1080	90	46	4	6
OBSOLETE	4320	1080	90	44	4	5
OBSOLETE	5040	1260	105	42	4	4
OBSOLETE	5040	1260	105	40	4	3
OBSOLETE	5040	1260	105	38	4	2
OBSOLETE	5760	1440	120	36	4	1
OBSOLETE	5760	1440	120	34	4	0
OBSOLETE	6480	1620	135	32	3	9
OBSOLETE	7200	1800	150	30	3	8
OBSOLETE	7200	1800	150	28	3	7
OBSOLETE	7920	1980	165	26	3	6
OBSOLETE	8640	2160	180	24	3	5
OBSOLETE	9360	2340	195	22	3	4
OBSOLETE	10080	2520	210	20	3	3
OBSOLETE	11520	2880	240	18	3	2
OBSOLETE	12960	3240	270	16	3	1
OBSOLETE	15120	3780	315	14	3	0
OBSOLETE	17280	4320	360	12	2	9
OBSOLETE	20880	5220	435	10	2	8
OBSOLETE	26640	6660	555	8	2	7
OBSOLETE	35280	8820	735	6	2	6
OBSOLETE	51840	12960	1080	4	2	5
OBSOLETE	4320	1080	90	50	2	4
OBSOLETE	4320	1080	90	48	2	3
OBSOLETE	4320	1080	90	46	2	2
OBSOLETE	4320	1080	90	44	2	1
OBSOLETE	5040	1260	105	42	2	0
OBSOLETE	5040	1260	105	40	1	9
OBSOLETE	5040	1260	105	38	1	8
OBSOLETE	5760	1440	120	36	1	7
OBSOLETE	5760	1440	120	34	1	6
OBSOLETE	6480	1620	135	32	1	5
OBSOLETE	7200	1800	150	30	1	4
OBSOLETE	7200	1800	150	28	1	3
OBSOLETE	7920	1980	165	26	1	2
OBSOLETE	8640	2160	180	24	1	1
OBSOLETE	9360	2340	195	22	1	0
OBSOLETE	10080	2520	210	20	1	9
OBSOLETE	11520	2880	240	18	1	8
OBSOLETE	12960	3240	270	16	1	7
OBSOLETE	15120	3780	315	14	1	6
OBSOLETE	17280	4320	360	12	1	5
OBSOLETE	20880	5220	435	10	1	4
OBSOLETE	26640	6660	555	8	1	3
OBSOLETE	35280	8820	735	6	1	2
OBSOLETE	51840	12960	1080	4	1	1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN O.HU 23-MAR-2006	TE Connectivity	
		CHK S.HDU 23-MAR-2006		
DIMENSIONS: mm		APVD W.J.KE 23-MAR-2006	NAME	
		PRODUCT SPEC 108-57197	AMPMODU 2.0mm PITCH, REC CONN, VERTICAL, MOUNT TYPE	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± 0.15 2 PLC ± 0.10 3 PLC ± 0.05 4 PLC ± - ANGLES ± 3'		APPLICATION SPEC	SIZE A3	CAGE CODE -
MATERIAL SEE SHEET 1		WEIGHT -	DRAWING NO C-1734506	RESTRICTED TO -
FINISH SEE SHEET 1		CUSTOMER DRAWING		SCALE 1:1
				SHEET 2 OF 2
				REV B1



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.