



- 1 THE NOTED DIMENSIONS APPLY AT THE INTERSECTION OF THE POST AND THE HOUSING.
- 2 THE NOTED DIMENSION APPLIES FROM THE BASIC DIMENSION (NOT THE POST CENTERLINE) TO THE SURFACE INDICATED.
- 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: LCP, COLOR-BLACK. POSTS: PHOSPHOR BRONZE.
- 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.

5	35.56 [1.400]	14	37.69 [1.484]	30	6-146131-4
5	33.02 [1.300]	13	35.15 [1.384]	28	6-146131-3
5	30.48 [1.200]	12	32.61 [1.284]	26	6-146131-2
5	27.94 [1.100]	11	30.07 [1.184]	24	6-146131-1
5	25.40 [1.000]	10	27.53 [1.084]	22	6-146131-0
5	22.86 [.900]	9	24.99 [.984]	20	5-146131-9
5	20.32 [.800]	8	22.45 [.884]	18	5-146131-8
5	17.78 [.700]	7	19.91 [.784]	16	5-146131-7
5	15.24 [.600]	6	17.37 [.684]	14	5-146131-6
5	12.70 [.500]	5	14.83 [.584]	12	5-146131-5
5	10.16 [.400]	4	12.29 [.484]	10	5-146131-4
5	7.62 [.300]	3	9.75 [.384]	8	5-146131-3
5	5.08 [.200]	2	7.21 [.284]	6	5-146131-2
5	2.54 [.100]	1	4.67 [.184]	4	5-146131-1
3	35.56 [1.400]	14	37.69 [1.484]	30	1-146131-4
3	33.02 [1.300]	13	35.15 [1.384]	28	1-146131-3
3	30.48 [1.200]	12	32.61 [1.284]	26	1-146131-2
3	27.94 [1.100]	11	30.07 [1.184]	24	1-146131-1
3	25.40 [1.000]	10	27.53 [1.084]	22	1-146131-0
3	22.86 [.900]	9	24.99 [.984]	20	146131-9
3	20.32 [.800]	8	22.45 [.884]	18	146131-8
3	17.78 [.700]	7	19.91 [.784]	16	146131-7
3	15.24 [.600]	6	17.37 [.684]	14	146131-6
3	12.70 [.500]	5	14.83 [.584]	12	146131-5
3	10.16 [.400]	4	12.29 [.484]	10	146131-4
3	7.62 [.300]	3	9.75 [.384]	8	146131-3
3	5.08 [.200]	2	7.21 [.284]	6	146131-2
3	2.54 [.100]	1	4.67 [.184]	4	146131-1
PLATING	C	B	A	NO OF POSN	PART NUMBER

RECOMMENDED PCB LAYOUT FOR USE WITH .008 THICK STENCIL

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PL	±	-
1 PL	±	-
2 PL	±	0.13[.005]
3 PL	±	-
4 PL	±	-
ANGLES	±	-

MATERIAL: 4

FINISH: SEE TABLE

WEIGHT: -

SIZE: A1

CAGE CODE: 00779

DRAWING NO: 146131

RESTRICTED TO: -

CUSTOMER DRAWING

SCALE: 8:1

SHEET: 1 OF 1

REV: H4

STE TE Connectivity

NAME: SURFACE MOUNT HEADER ASSEMBLY, MOD II, BREAKAWAY, VERTICAL, DOUBLE ROW, .100 X.100 C/L, .025 SQ.POST



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.