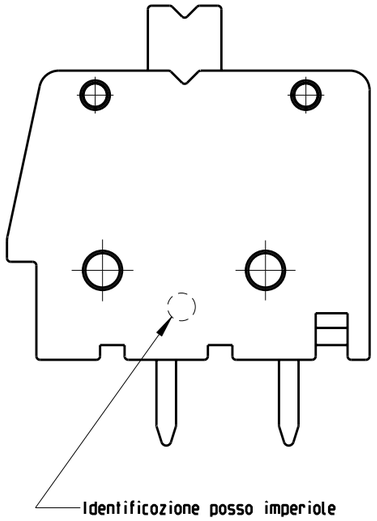
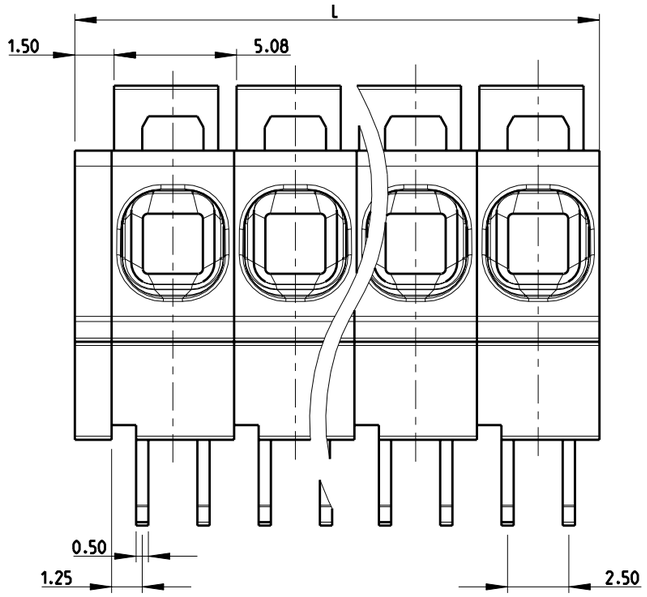
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2011
© COPYRIGHT 2011 - ALL RIGHTS RESERVED.

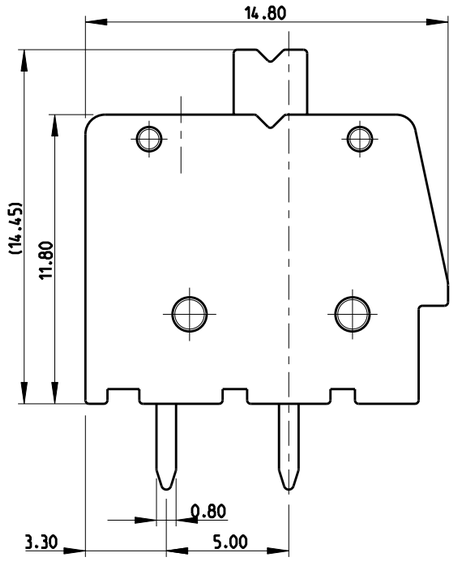
| LOC | DIST |
|---|---|
| FT | 0 |

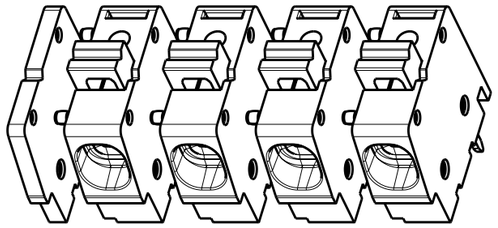
REVISIONS

| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|---|---|---|---|---|
| | A | REVISED PER ECO-12-002880 | 14FEB12 | KH | MS |

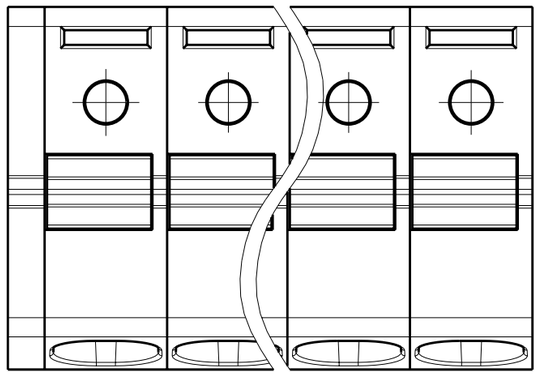


SCALE 2:1
-4 AS SHOWN

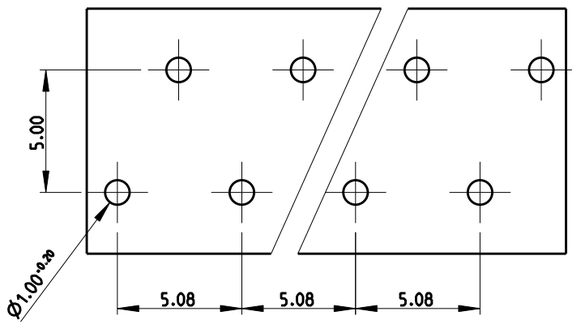


MATERIALS:
HOUSING-POLYAMIDE, COLOR-GREEN
CLAMPING SPRING-STEEL
PIN-COPPER ALLOY-TIN PLATED

MECHANICAL
PCB THICKNESS-2.40 MAX
PCB HOLE DIAMETER-1.20 MIN
STRIP LENGTH- 10-11 MM
OPERATING TEMPERATURE--40°C TO +110°C

ELECTRICAL
WIRE RANGE- 30 TO 12 AWG
VOLTAGE RATING- 300 VOLTS
CURRENT RATING-16 AMP
CONTACT RESISTANCE-15 MILLOHM MAX
INSULATION RESISTANCE-$10^9$ OHMS MIN (500V DC)

PCB LAYOUT




| DIM "L" | POLE | PART NO |
|---|---|---|
| 128.50 | 25 | 2-1986712-5 |
| 123.42 | 24 | 2-1986712-4 |
| 118.34 | 23 | 2-1986712-3 |
| 113.26 | 22 | 2-1986712-2 |
| 108.18 | 21 | 2-1986712-1 |
| 103.10 | 20 | 2-1986712-0 |
| 98.02 | 19 | 1-1986712-9 |
| 92.94 | 18 | 1-1986712-8 |
| 87.86 | 17 | 1-1986712-7 |
| 82.78 | 16 | 1-1986712-6 |
| 77.70 | 15 | 1-1986712-5 |
| 72.62 | 14 | 1-1986712-4 |
| 67.54 | 13 | 1-1986712-3 |
| 62.46 | 12 | 1-1986712-2 |
| 57.38 | 11 | 1-1986712-1 |
| 52.30 | 10 | 1-1986712-0 |
| 47.22 | 9 | 1986712-9 |
| 42.14 | 8 | 1986712-8 |
| 37.06 | 7 | 1986712-7 |
| 31.98 | 6 | 1986712-6 |
| 26.90 | 5 | 1986712-5 |
| 21.82 | 4 | 1986712-4 |
| 16.74 | 3 | 1986712-3 |
| 11.66 | 2 | 1986712-2 |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±-
1 PLC ±0.5
2 PLC ±0.25
3 PLC ±-
4 PLC ±-
ANGLES ±1°

MATERIAL -
FINISH -

DWN RAGHAVENDRA 08AUG2011
CHK SARVER, MICHAEL 08AUG2011
APVD SARVER, MICHAEL 08AUG2011
PRODUCT SPEC -
APPLICATION SPEC -
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME
SPRING TYPE, SIDE WIRE ENTRY TERMINAL
SIDE STACKABLE STRAIGHT
02 - 25 POLES PITCH 5.08mm

| SIZE | CAGE CODE | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
|---|---|---|---|
| A3 | 00779 | C-1986712 | - |

CUSTOMER DRAWING | SCALE 2:1 | SHEET 1 OF 1 | REV A

1470-19 (3/11)

Pro/ENGINEER DRAWING

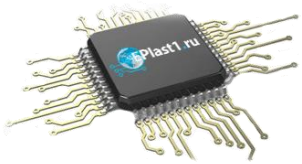
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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