

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20 BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

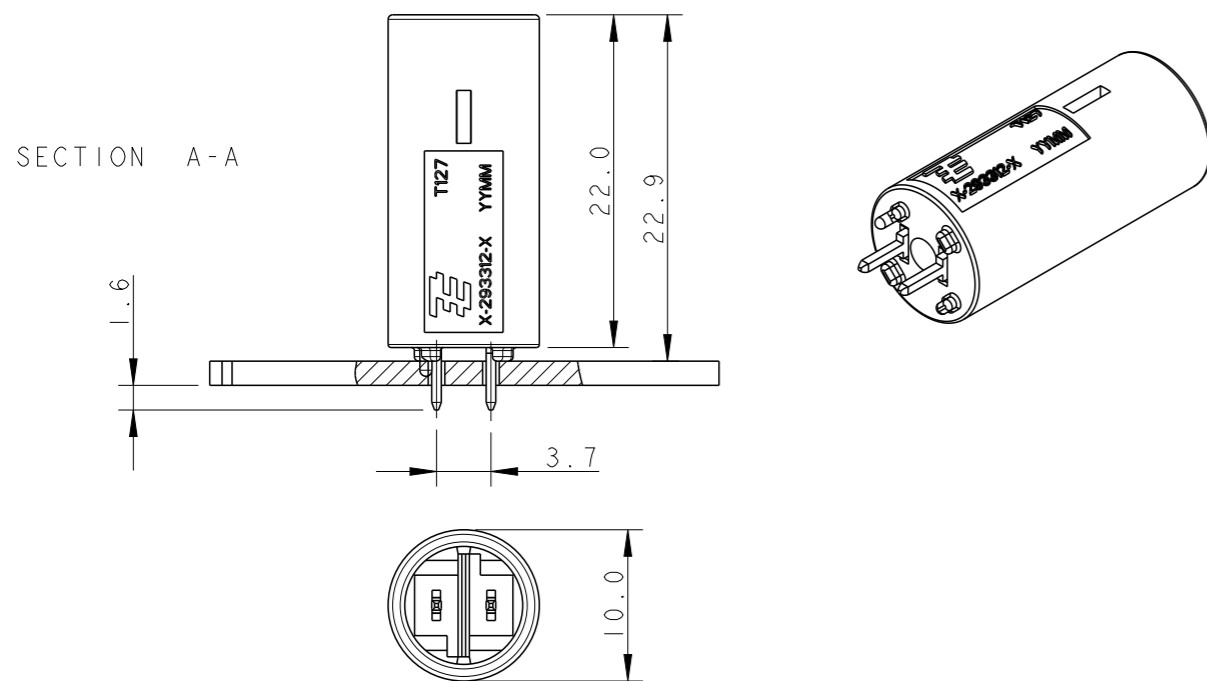
LOC
AL

DIST
2

REVISIONS

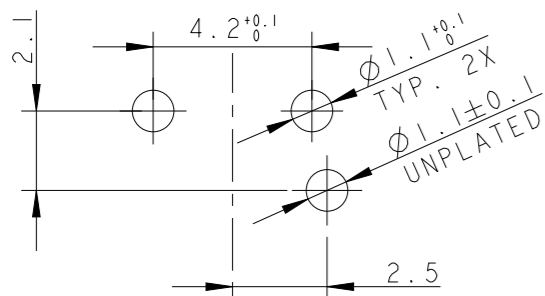
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|-----|-------------------------------|-----------|-----|------|
| | F1 | UPDATED PCB LAYOUT | 05DEB2009 | AV | GT |
| | G | UPDATED HV-4 POLARIZATION KEY | 21AUG2009 | AV | GT |
| | G1 | ADDED COMPONENT PART NUMBERS | 10NOV2009 | AV | GT |
| | G2 | REVISED PER ECR-13-009678 | 18SEP2013 | RS | DD |

TYPICAL APPLICATION



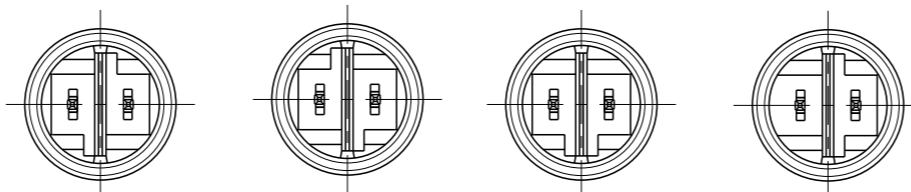
PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT FOR LOW VOLTAGE VERSION

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ± 0.05
PRINTED CIRCUIT BOARD THICKNESS: 1.6 mm NOMINAL



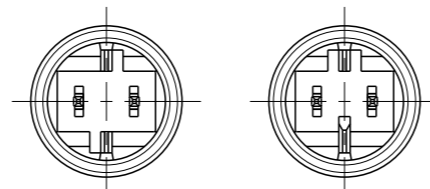
HIGH VOLTAGE

KEYING HV-1 KEYING HV-2 KEYING HV-3 KEYING HV-4



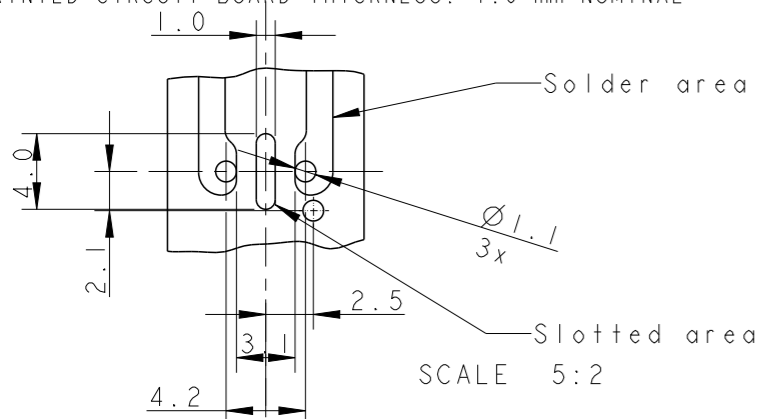
LOW VOLTAGE

KEYING LV-1 KEYING LV-2



PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT FOR HIGH VOLTAGE VERSION

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ± 0.05
PRINTED CIRCUIT BOARD THICKNESS: 1.6 mm NOMINAL

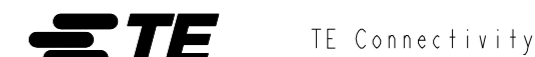


| KEYING | REMARKS | PART NUMBER | CTC. FINISH SURFACE | COLOR |
|--------|--------------------|-------------|---------------------|------------|
| HV-4 | HIGH-VOLT 250 V AC | 1-293313-2 | GOLD | BLACK |
| HV-4 | HIGH-VOLT 250 V AC | 1-293313-1 | GOLD | WHITE |
| HV-1 | HIGH-VOLT 250 V AC | 1-293313-0 | GOLD | BLACK |
| HV-1 | HIGH-VOLT 250 V AC | 293313-9 | GOLD | WHITE |
| HV-2 | SWITCH-KEYING | 293313-8 | TIN | RED |
| HV-4 | HIGH-VOLT 250 V AC | 293313-7 | TIN | BLACK |
| HV-4 | HIGH-VOLT 250 V AC | 293313-6 | TIN | WHITE |
| LV-2 | LOW-VOLT 42 V DC | 293313-5 | TIN | YELLOW |
| LV-1 | LOW-VOLT 42 V AC | 293313-4 | TIN | LIGHT GREY |
| HV-3 | HIGH-VOLT 125 V AC | 293313-3 | TIN | BLUE |
| HV-1 | HIGH-VOLT 250 V AC | 293313-2 | TIN | BLACK |
| HV-1 | HIGH-VOLT 250 V AC | 293313-1 | TIN | WHITE |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

| DIMENSIONS: | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |
|-------------|--|
| mm | |
| 0 PLC | ± |
| 1 PLC | ±0.3 |
| 2 PLC | ±0.1 |
| 3 PLC | ± |
| 4 PLC | ± |
| ANGLES | ±0.5° |
| MATERIAL | FINISH |

| | | |
|------------------|------------|-------------|
| DWN | R. FRABONI | 21 JUN 2007 |
| CHK | J. SALO | 11 FEB 2008 |
| APVD | L. BAILO | 11 FEB 2008 |
| PRODUCT SPEC | 108-94018 | |
| APPLICATION SPEC | 114-32102 | |
| WEIGHT | - | |
| Customer Drawing | | |



7.5 mm PCB CONNECTOR ASSEMBLY STRAIGHT MALE VERSION

| SIZE | CAGE CODE | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
|-----------|-----------|--------------|---------------|
| A300779 | C-293313 | | |
| SCALE 5:1 | | SHEET 1 OF 1 | REV G2 |



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.