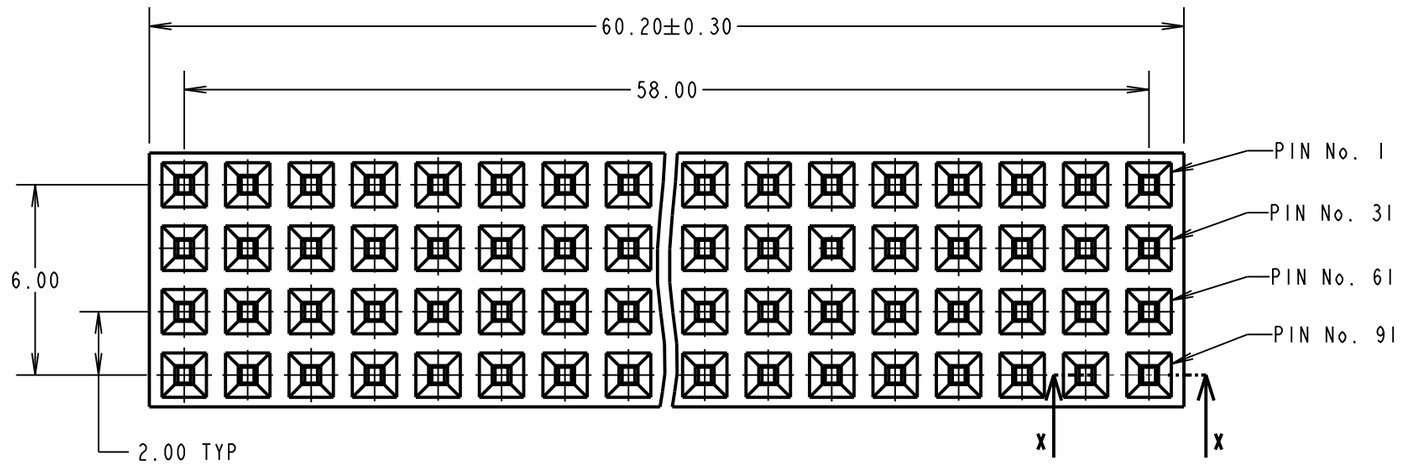
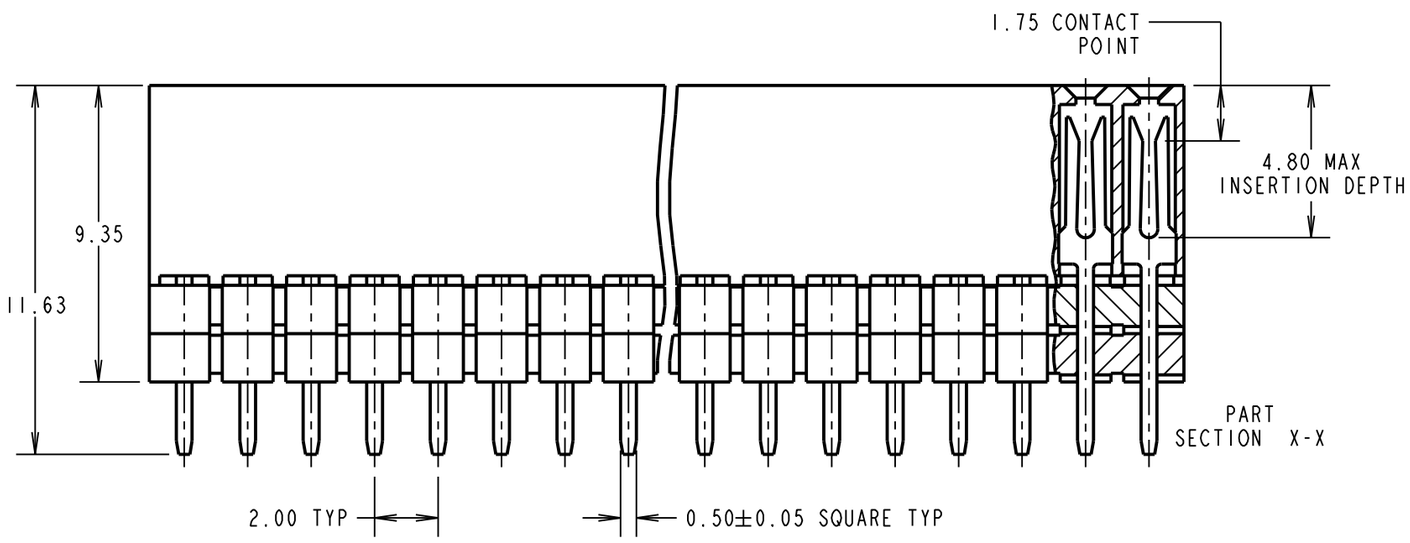
# Customer Information Sheet

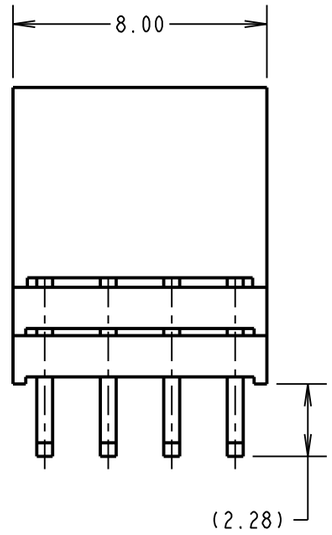
| DRAWING No.: M22-6013005 | SHEET 2 OF 2 | IF IN DOUBT - ASK | © | NOT TO SCALE | THIRD ANGLE PROJECTION | ALL DIMENSIONS IN mm |
|---|---|---|---|---|---|---|

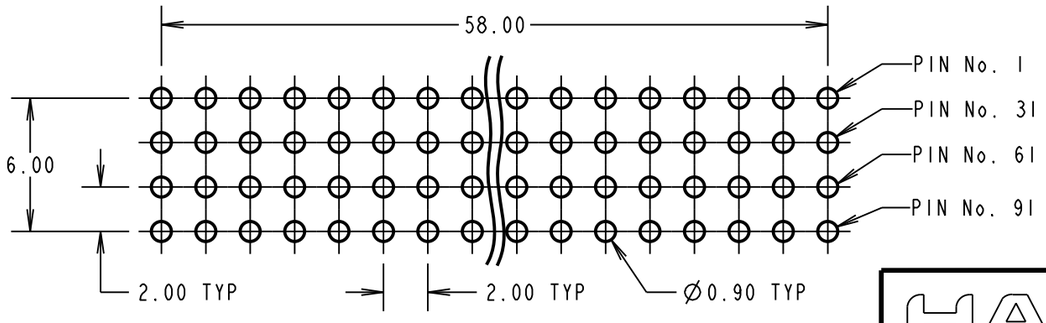



1. ALL TOLERANCES ARE ±0.20 UNLESS OTHERWISE STATED.

SPECIFICATION:
MATERIAL:
MOULDING = NYLON 6T, UL94V-0, BLACK
CONTACTS = PHOSPHOR BRONZE
FINISH:
CONTACTS = 0.08µ GOLD OVER NICKEL
ELECTRICAL:
CURRENT RATING = 1A MAX
CONTACT RESISTANCE = 30mΩ MAX
INSULATION RESISTANCE = 5000MΩ MIN
VOLTAGE PROOF = 800V AC FOR 1 MINUTE
MECHANICAL:
INSERTION FORCE = 2.0N/PIN MAX
WITHDRAWAL FORCE = 0.3N/PIN MIN
ENVIRONMENTAL:
TEMPERATURE RANGE = -55°C TO +105°C
PACKING:
TUBE
FOR COMPLETE SPECIFICATIONS, SEE
COMPONENT SPECIFICATION C039XX.




RECOMMENDED PCB LAYOUT

ORDER CODE:
**M22-6013005**
No. OF CONTACTS PER ROW: 30
FINISH: 05 = GOLD ALL OVER NICKEL

| NAME | ISS. | DATE | C/NOTE |
|---|---|---|---|
| SB | 5 | 26.09.13 | 12212 |

| | |
|---|---|
| APPROVED: | S.BENNETT |
| CHECKED: | S.FLOWER |
| DRAWN: | D.BECK |
| CUSTOMER REF.: | |
| ASSEMBLY DRG: | |

HARWIN
www.harwin.com
technical@harwin.com

THIS DRAWING AND ANY INFORMATION OR DESCRIPTIVE MATTER SET OUT HEREON ARE CONFIDENTIAL AND COPYRIGHT PROPERTY OF THE HARWIN GROUP AND MUST NOT BE DISCLOSED, LOANED, COPIED OR USED FOR MANUFACTURING, TENDERING OR FOR ANY OTHER PURPOSE WITHOUT THEIR WRITTEN PERMISSION.

TOLERANCES
X. = ±1mm
X.X = ±0.25mm
X.XX = ±0.10mm
X.XXX = ±0.01mm
ANGLES = ±5°
UNLESS STATED

MATERIAL: SEE ABOVE
FINISH: SEE ABOVE
S/AREA: mm²

TITLE: PC104 PLUS CONNECTOR (NON-STACKTHROUGH)

DRAWING NUMBER: M22-6013005

SHT 2 OF 2

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.