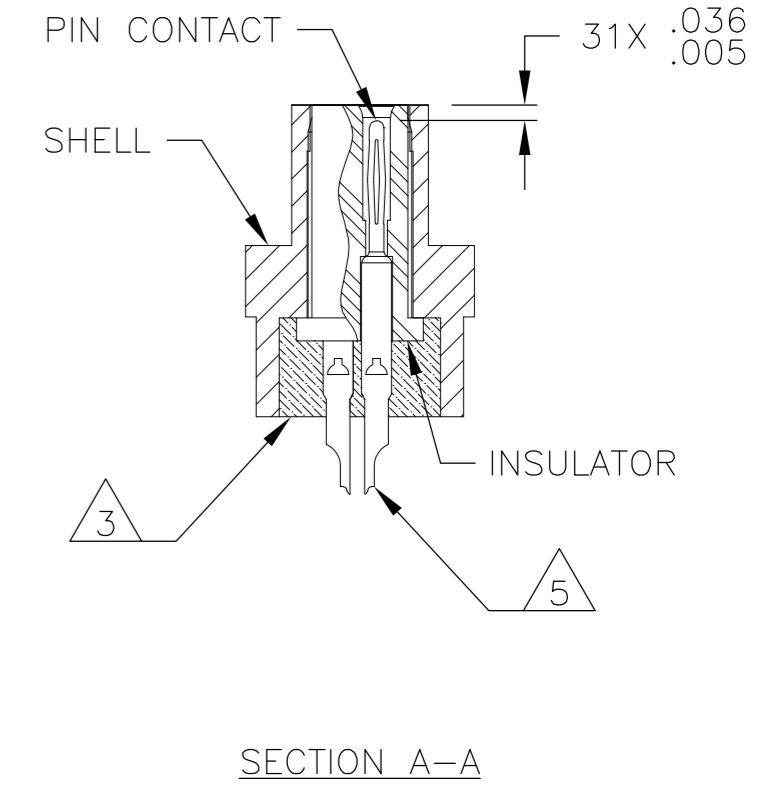
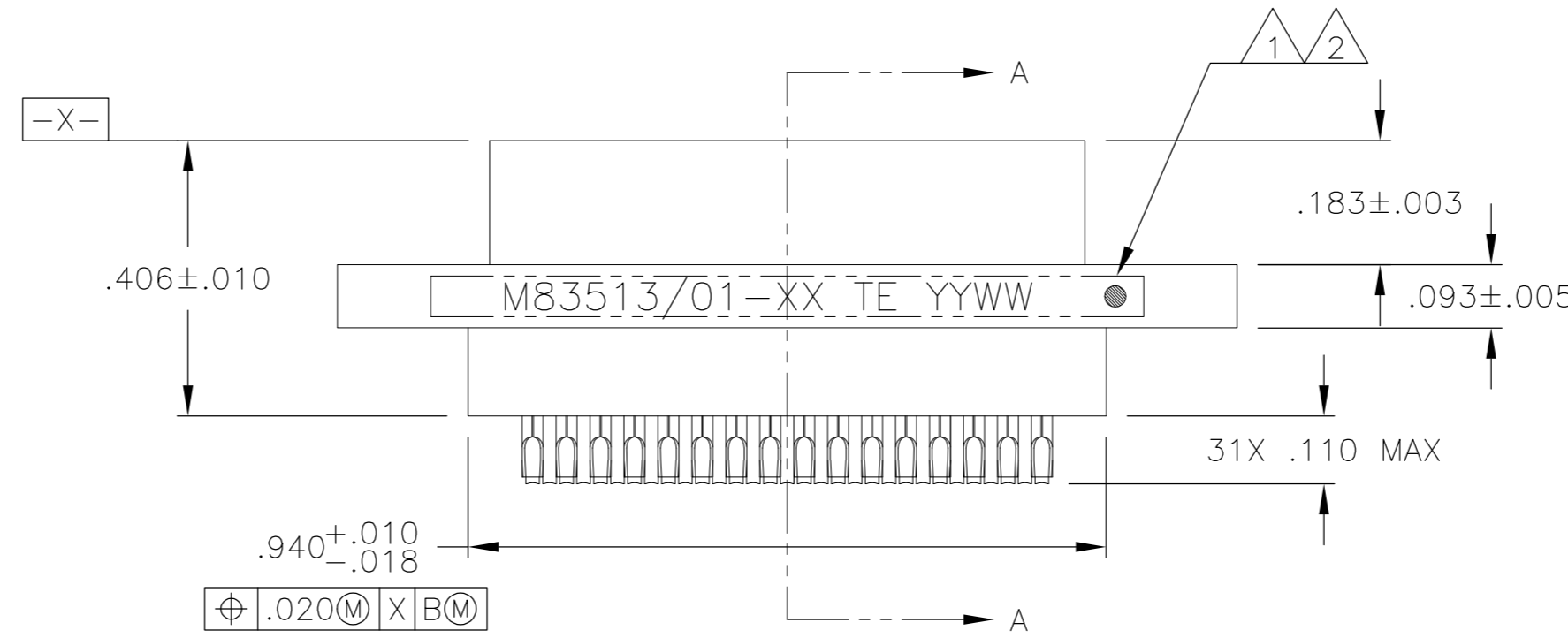
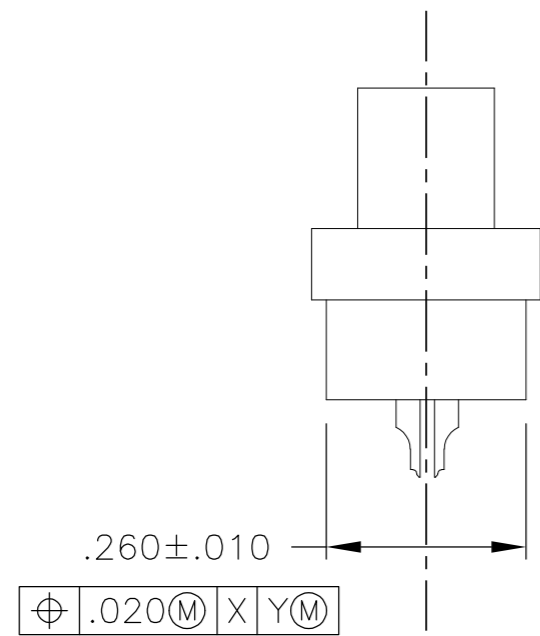
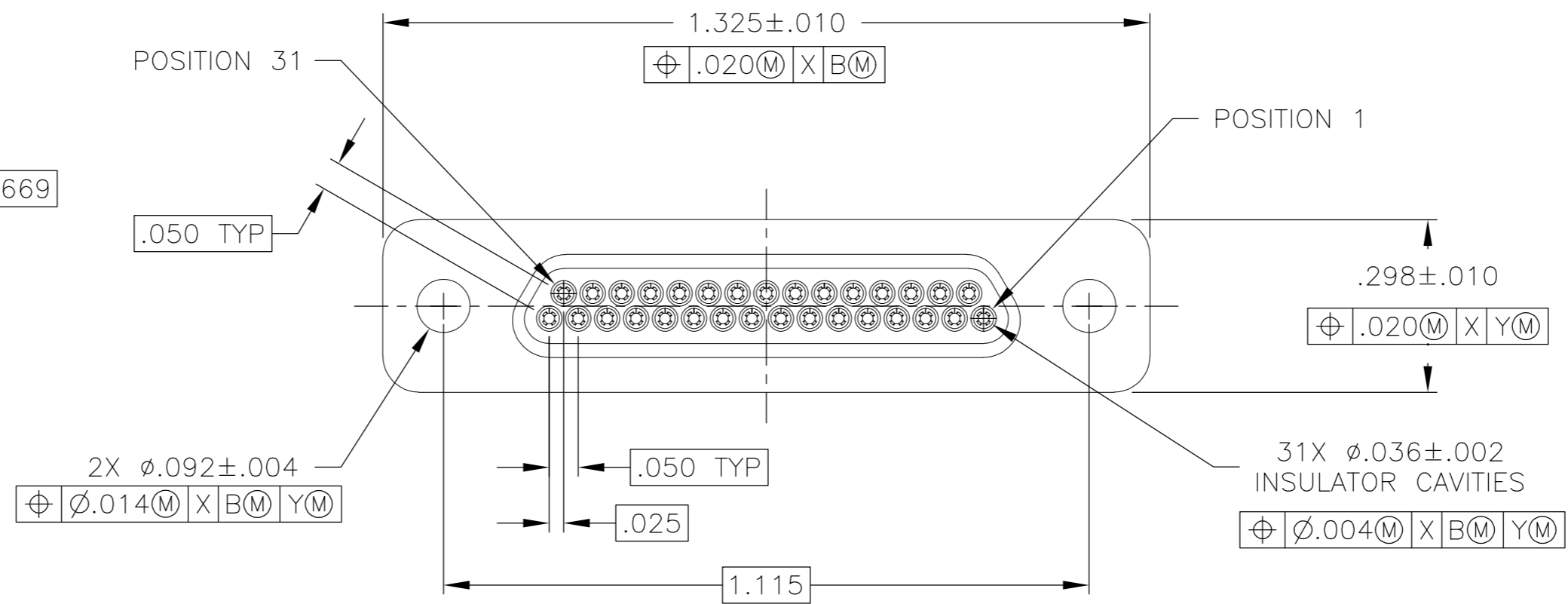
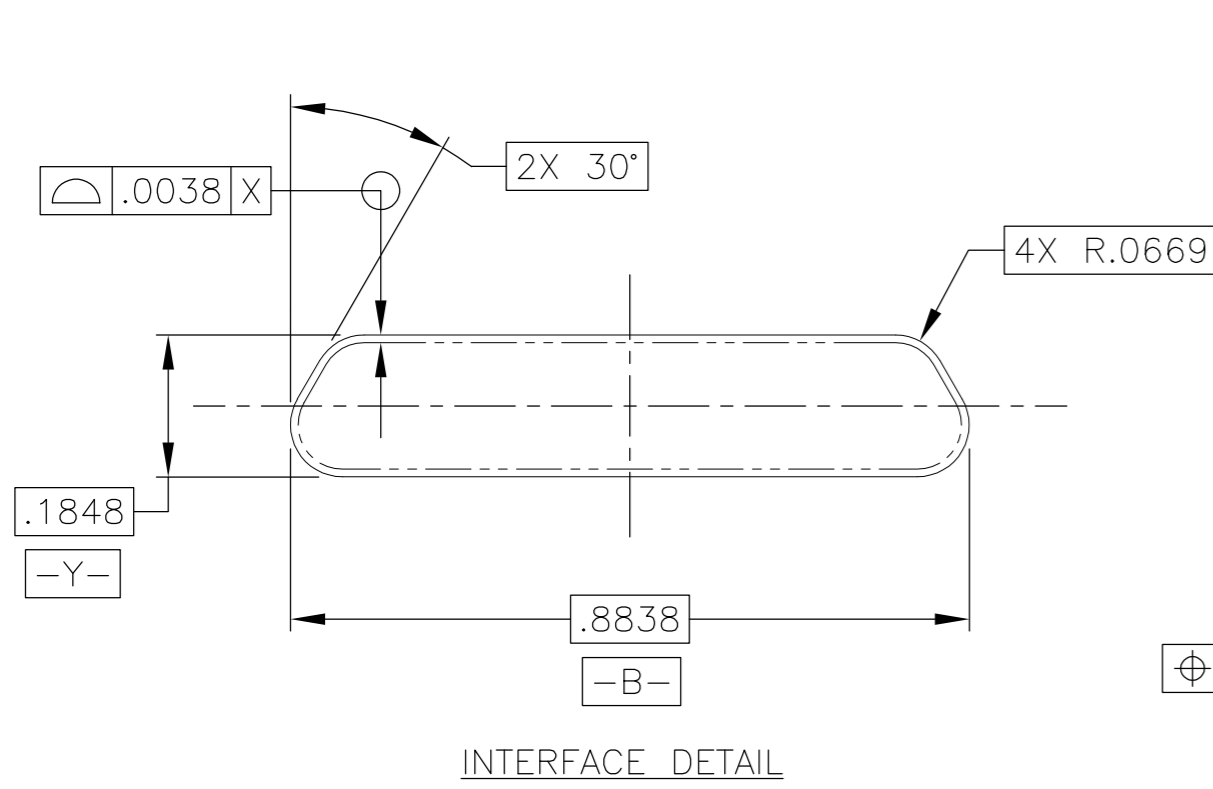


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

| REVISIONS | | | | |
|-----------|-----|--------------------------|-----------|---------|
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | APVD |
| B | | UPDATE PER ECO-16-002588 | 24 FEB 16 | CAS CAS |



- 1 CONNECTOR SHALL BE MARKED IN ACCORDANCE WITH METHOD I OF MIL-STD-1285. MARKING SHALL CONTAIN THE MILITARY PIN, CAGE CODE (OR TE), AND DATE CODE. EXAMPLE: M83513/01-XX TE YYWW (WHERE XX IS PART OF THE PIN SHOWN IN THE "MIL-DTL-83513" COLUMN OF THE PART NUMBER TABLE, AND YYWW IS THE DATE CODE). TEXT HEIGHT SHALL BE .035 INCH MINIMUM.
- 2 POSITION 1 SHALL BE INDICATED BY AN IDENTIFIABLE MARK, LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN ON THE POSITION 1 SIDE OF THE CONNECTOR FLANGE. THIS MARK SHALL BE INCLUDED AS PART OF THE PART MARKING INFORMATION.
- 3 EPOXY ENCAPSULATION. EPOXY MAY WICK .050 INCH MAX FOR SOLDER CUPS.
- 4 ALL DIMENSIONS AND REQUIREMENTS ARE PER MIL-DTL-83513/1
- 5 CHAMFER ON SOLDER POTS ARE PARALLEL WITH THE SIDE OF CONNECTOR WITHIN 10°


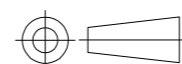
| | | | | |
|--|--|----------------------------------|---|--------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN B. ROMANCHUK 03 SEP 08 | TE Connectivity | |
| DIMENSIONS: INCHES | | CHK M. STORRY 03 SEP 08 | NAME PLUG ASSEMBLY, MICRO-D PER MIL-DTL-83513/01, MCKS SERIES, 31 POSITION | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± .010 3 PLC ± .005 4 PLC ± - ANGLES ± 1° | | PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC | SIZE A2 | CAGE CODE 98278 |
| MATERIAL SEE NOTES | | FINISH - | DRAWING NO 1532213 | RESTRICTED TO - |
| CUSTOMER DRAWING | | WEIGHT - | SCALE 4:1 | SHEET 1 of 2 |
| | | REV B | | |

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

| REVISIONS | | | | |
|-----------|-----|-------------|------|------|
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | APVD |
| - | - | SEE SHEET 1 | - | - |

| TE PART NUMBER | MIL-DTL-83513 PIN | MICRODOT P/N | MCKS DESCRIPTION |
|----------------|-------------------|---------------|------------------|
| 1532213-1 | M83513/01-EN | 094-6525-0000 | MCKS-N1-B-31PS |
| 1532213-2 | M83513/01-EC | 094-6535-0000 | MCKS-C2-B-31PS |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

| | | | | |
|---|---|-----------|---|----------------|
| DWN | B. ROMANCHUK | 03 SEP 08 |  TE Connectivity | |
| CHK | - | - | NAME | PLUG ASSEMBLY, |
| APVD | M. STORRY | 03 SEP 08 | MICRO-D PER MIL-DTL-83513/01, | |
| PRODUCT SPEC | - | - | MCKS SERIES, 31 POSITION | |
| APPLICATION SPEC | - | - | SIZE | CAGE CODE |
| WEIGHT | - | - | A2 | 98278 |
| MATERIAL | - | - | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
| CUSTOMER DRAWING | | | C=1532213 | - |
| DIMENSIONS: INCHES | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | WEIGHT | SCALE | SHEET |
|  | 0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± - | - | 4:1 | 2 of 2 |
| FINISH | - | - | REV | B |

1532213



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.