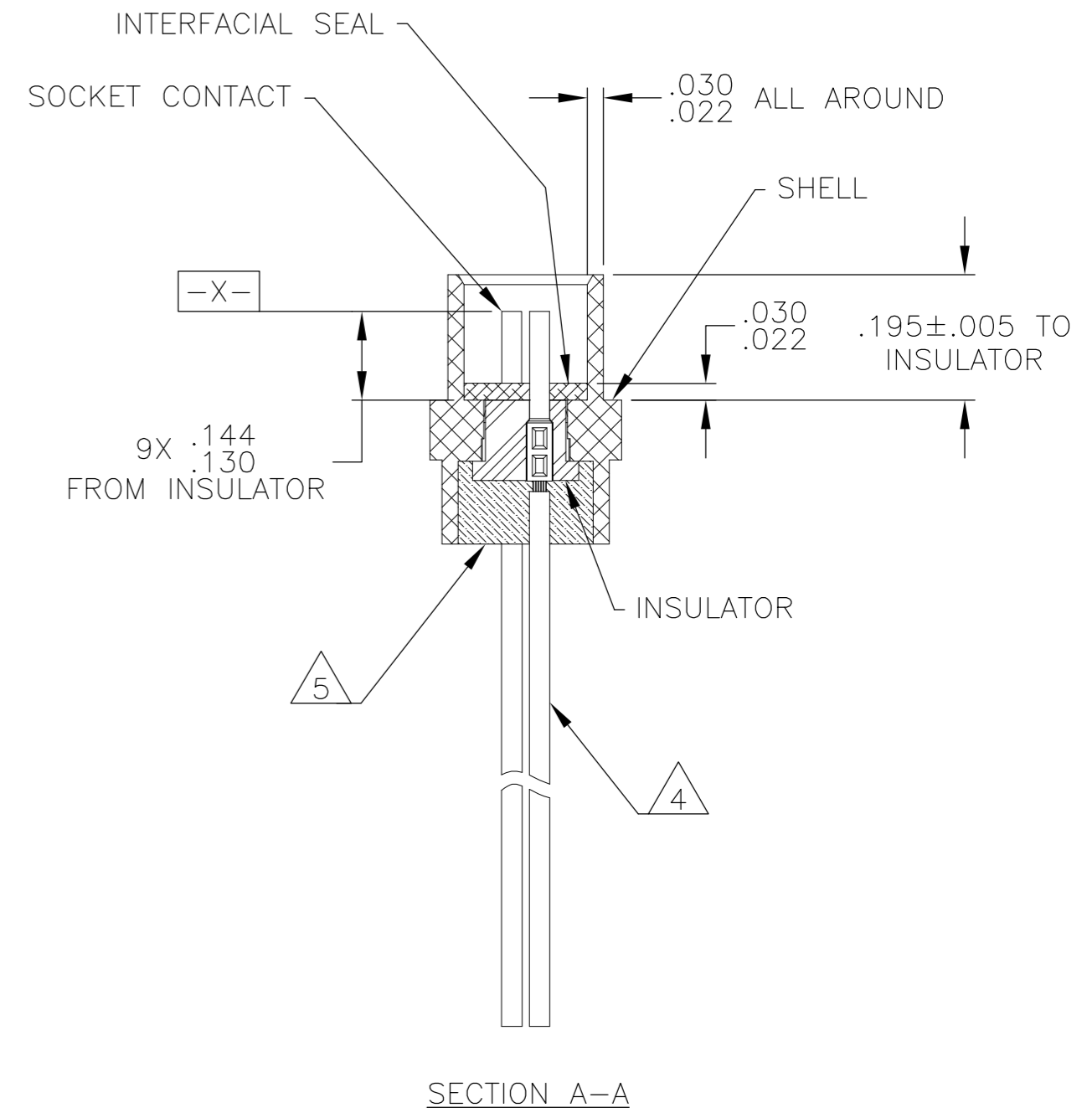
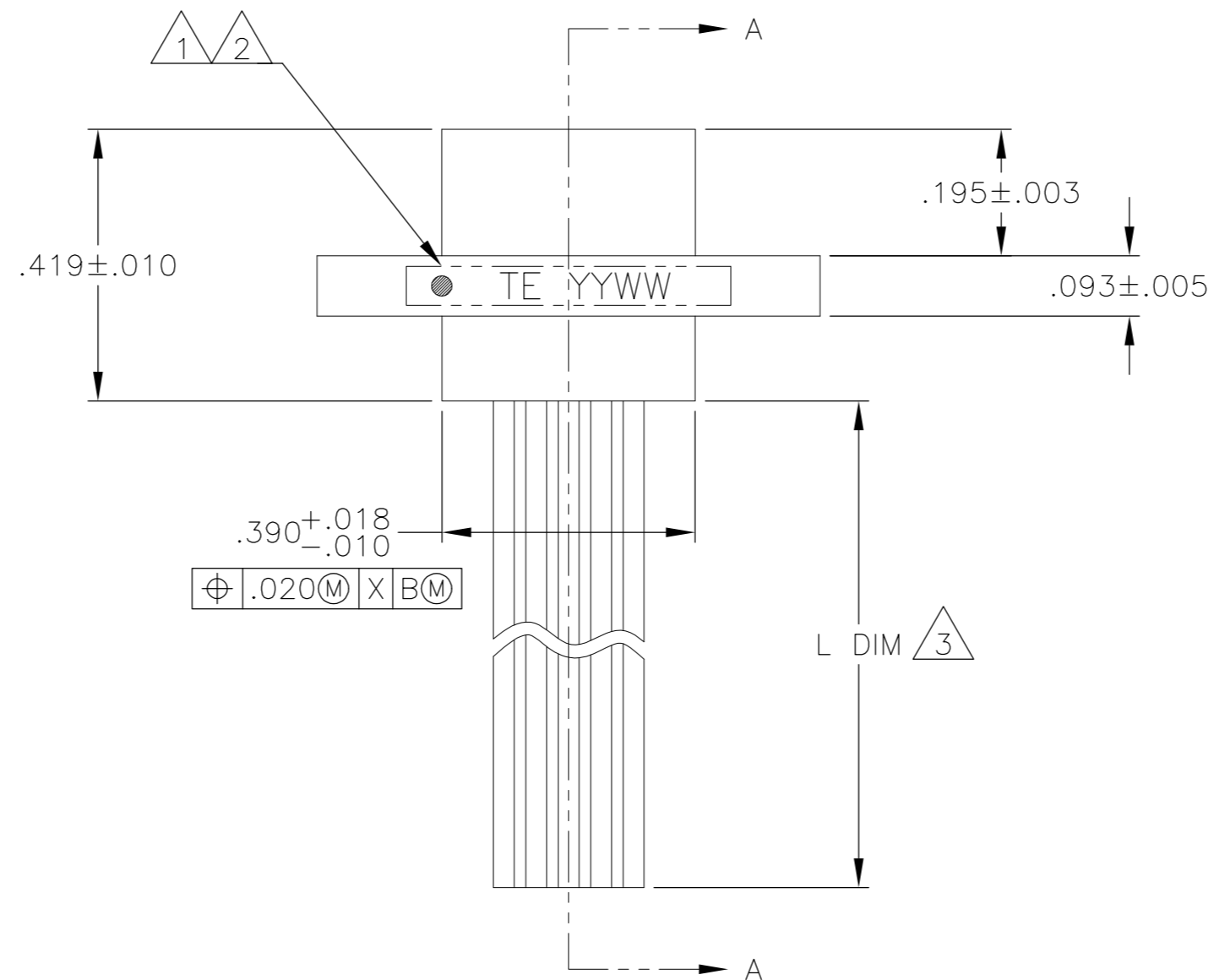
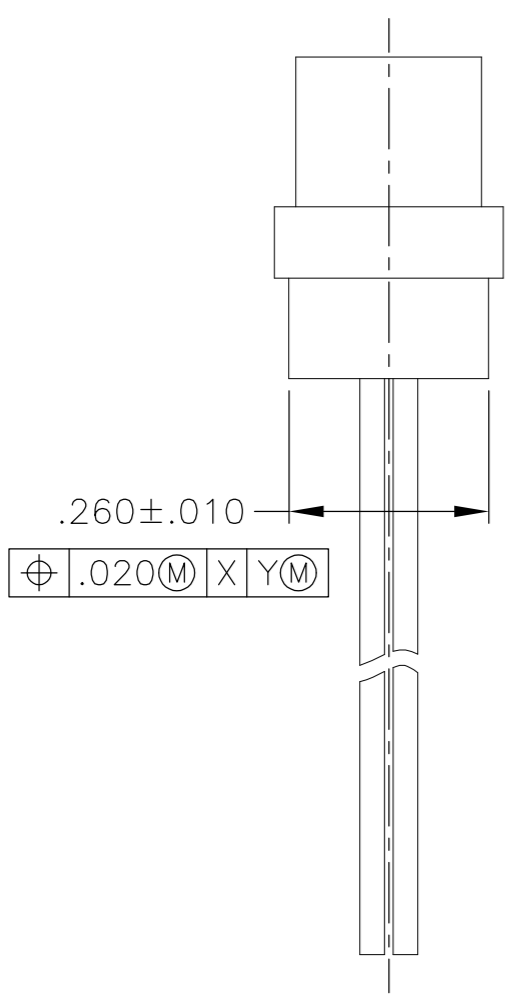
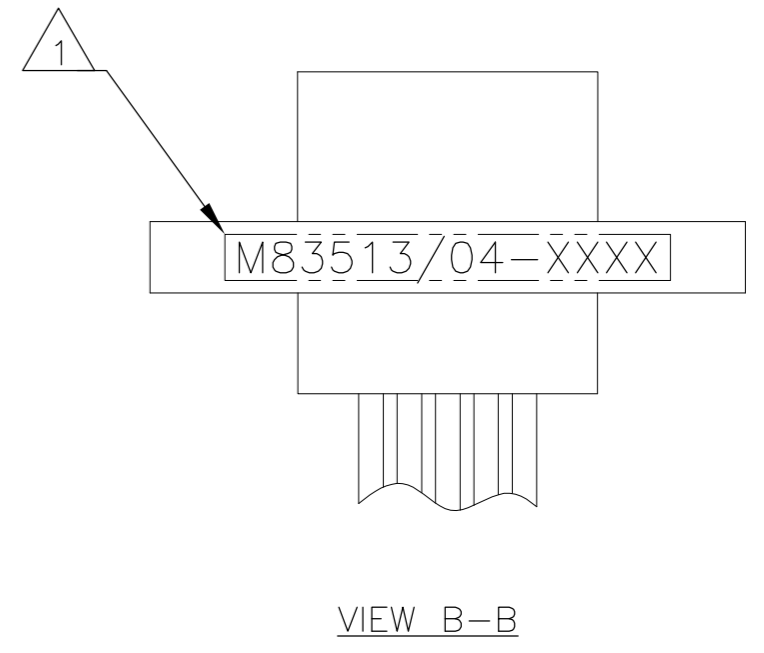
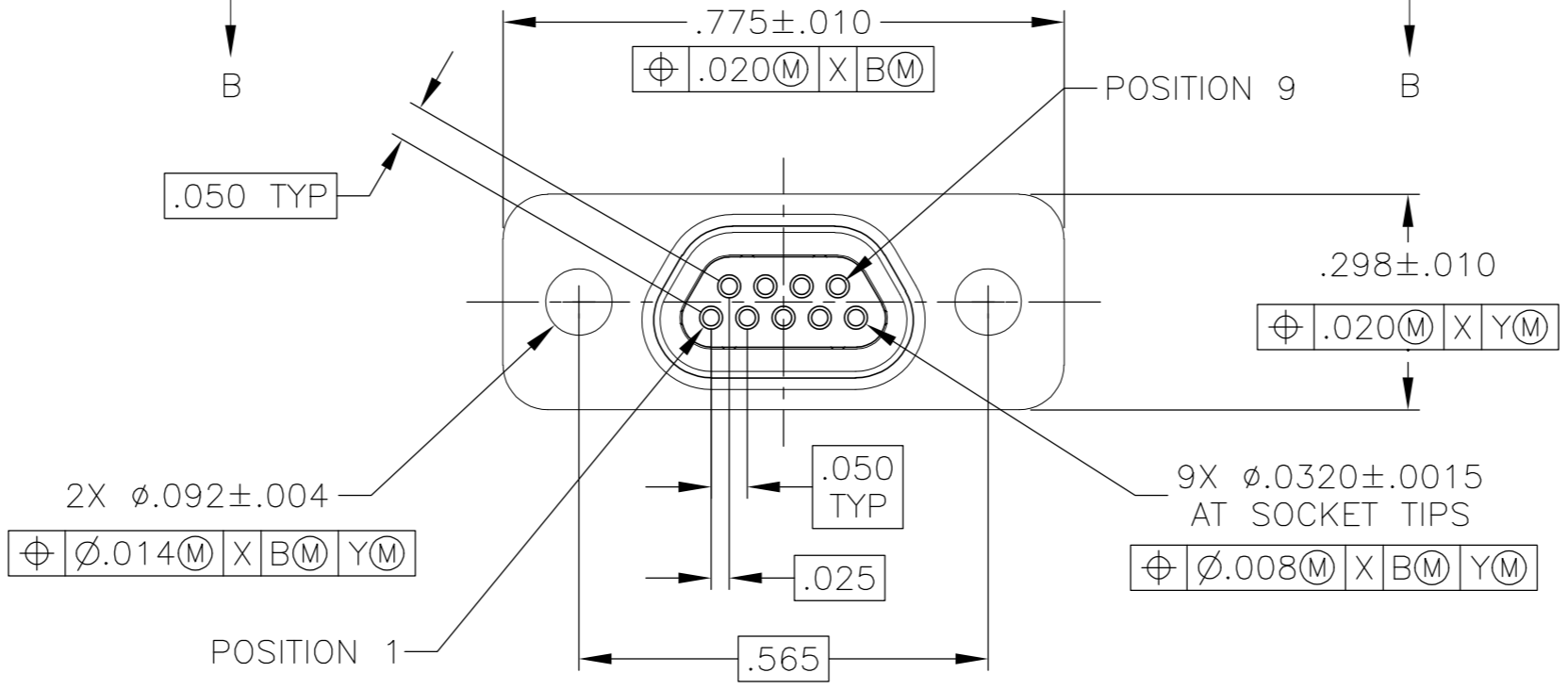
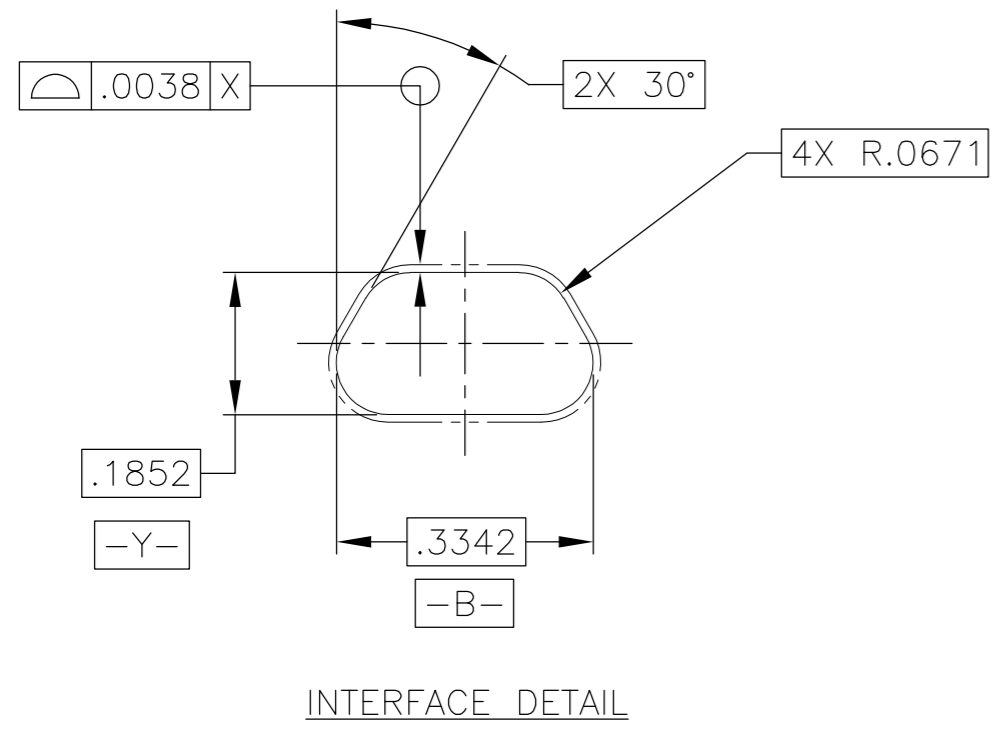


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED.

| LOC |     | DIST               |           | REVISIONS |      |  |  |
|-----|-----|--------------------|-----------|-----------|------|--|--|
| P   | LTR | DESCRIPTION        | DATE      | DWN       | APVD |  |  |
| A   |     | PRODUCTION RELEASE | 03 SEP 08 | BJR       | MKS  |  |  |



- 1 CONNECTOR SHALL BE MARKED IN ACCORDANCE WITH METHOD 1 OF MIL-STD-1285. MARKING SHALL CONTAIN THE MILITARY PIN, CAGE CODE (OR TE), AND DATE CODE. EXAMPLE: M83513/04-XXXX TE YYWW (WHERE XXXX IS PART OF THE PIN SHOWN IN THE "MIL-DTL-83513" COLUMN OF PART NUMBER TABLE, AND YYWW IS THE DATE CODE). FOR THE SIZE 9 RECEPTACLE, THE MARKING MUST BE PRINTED ON BOTH SIDES OF THE FLANGE. 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 LENGTH IS SHOWN IN THE "L DIM" COLUMN OF THE PART NUMBER TABLE. LENGTH TOLERANCE IS +1.0/-0.0 FOR INSULATED WIRE TERMINATIONS, AND +0.20/-0.00 FOR UNINSULATED WIRE TERMINATIONS
- 4 INSULATED WIRE IS SHOWN FOR REFERENCE ONLY. PART MAY BE TERMINATED WITH INSULATED OR UNINSULATED WIRE ACCORDING TO THE PART NUMBER TABLE.
- 5 EPOXY ENCAPSULATION. EPOXY MAY WICK .125 INCH MAX FOR INSULATED WIRE, AND .050 INCH MAX FOR UNINSULATED WIRE.
- 6 ALL DIMENSIONS AND REQUIREMENTS ARE PER MIL-DTL-83513/4

|  |  |                     |                   |   |  |
|--|--|---------------------|-------------------|---|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.   |  | DWN<br>B. ROMANCHUK | 03 SEP 08         | Tyco Electronics Corporation<br>Harrisburg, PA 17105-3608 |  |
| DIMENSIONS:<br>INCHES  |  | CHK<br>-            | APVD<br>M. STORRY | 03 SEP 08   | NAME<br>RECEPTACLE ASSEMBLY,<br>MICRO-D PER MIL-DTL-83513/04,<br>MCKS SERIES, 9 POSITION |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>0 PLC ± -<br>1 PLC ± -<br>2 PLC ± .010<br>3 PLC ± .005<br>4 PLC ± -<br>ANGLES ± 1° |  | PRODUCT SPEC<br>-   |                   | APPLICATION SPEC<br>-                                     |  |
| MATERIAL<br>SEE NOTES  |  | FINISH<br>-         |                   | WEIGHT<br>-   | SIZE<br>A2   |
|  |  | CUSTOMER DRAWING    |                   | SCALE<br>4:1  | SHEET<br>1 of 2  |
|  |  |                     |                   | RESTRICTED TO<br>-  | REV<br>A   |

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED.

| LOC |     | DIST        |      | REVISIONS |      |  |  |
|-----|-----|-------------|------|-----------|------|--|--|
| P   | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN       | APVD |  |  |
| -   | -   | SEE SHEET 1 | -    | -         | -    |  |  |

| TE PART NUMBER | L DIM | MIL-DTL-83513 PIN | MICRODOT P/N  | MCKS DESCRIPTION     | 3 | 1 |
|----------------|-------|-------------------|---------------|----------------------|---|---|
|                |       |                   |               |                      |   |   |
| 1532171-1      | 18    | M83513/04-A01N    | 094-6126-0001 | MCKS-N1-B-9S6G1-18.0 |   |   |
| 1532171-2      | 36    | M83513/04-A02N    | 094-6126-0002 | MCKS-N1-B-9S6G1-36.0 |   |   |
| 1532171-3      | 18    | M83513/04-A03N    | 094-6126-0003 | MCKS-N1-B-9S6G9-18.0 |   |   |
| 1532171-4      | 36    | M83513/04-A04N    | 094-6126-0004 | MCKS-N1-B-9S6G9-36.0 |   |   |
| 1532171-5      | 18    | M83513/04-A09N    | 094-6126-0009 | MCKS-N1-B-9S6Q1-18.0 |   |   |
| 1532171-6      | 36    | M83513/04-A10N    | 094-6126-0010 | MCKS-N1-B-9S6Q1-36.0 |   |   |
| 1532171-7      | 18    | M83513/04-A11N    | 094-6126-0011 | MCKS-N1-B-9S6Q9-18.0 |   |   |
| 1532171-8      | 36    | M83513/04-A12N    | 094-6126-0012 | MCKS-N1-B-9S6Q9-36.0 |   |   |
| 1532171-9      | 72    | M83513/04-A13N    | 094-6126-0013 | MCKS-N1-B-9S6G1-72.0 |   |   |
| 1-1532171-0    | 72    | M83513/04-A14N    | 094-6126-0014 | MCKS-N1-B-9S6G9-72.0 |   |   |
| 1-1532171-1    | 72    | M83513/04-A15N    | 094-6126-0015 | MCKS-N1-B-9S6Q1-72.0 |   |   |
| 1-1532171-2    | 72    | M83513/04-A16N    | 094-6126-0016 | MCKS-N1-B-9S6Q9-72.0 |   |   |
| 1-1532171-3    | 0.5   | M83513/04-A05N    | 094-6126-0005 | MCKS-N1-B-9S5L4-0.5  |   |   |
| 1-1532171-4    | 1.0   | M83513/04-A06N    | 094-6126-0006 | MCKS-N1-B-9S5L4-1.0  |   |   |
| 1-1532171-5    | 0.5   | M83513/04-A07N    | 094-6126-0007 | MCKS-N1-B-9S5L5-0.5  |   |   |
| 1-1532171-6    | 1.0   | M83513/04-A08N    | 094-6126-0008 | MCKS-N1-B-9S5L5-1.0  |   |   |
| 1-1532171-7    | 18    | M83513/04-A01C    | 094-6136-0001 | MCKS-C2-B-9S6G1-18.0 |   |   |
| 1-1532171-8    | 36    | M83513/04-A02C    | 094-6136-0002 | MCKS-C2-B-9S6G1-36.0 |   |   |
| 1-1532171-9    | 18    | M83513/04-A03C    | 094-6136-0003 | MCKS-C2-B-9S6G9-18.0 |   |   |
| 2-1532171-0    | 36    | M83513/04-A04C    | 094-6136-0004 | MCKS-C2-B-9S6G9-36.0 |   |   |
| 2-1532171-1    | 0.5   | M83513/04-A05C    | 094-6136-0005 | MCKS-C2-B-9S5L4-0.5  |   |   |
| 2-1532171-2    | 1.0   | M83513/04-A06C    | 094-6136-0006 | MCKS-C2-B-9S5L4-1.0  |   |   |
| 2-1532171-3    | 0.5   | M83513/04-A07C    | 094-6136-0007 | MCKS-C2-B-9S5L5-0.5  |   |   |
| 2-1532171-4    | 1.0   | M83513/04-A08C    | 094-6136-0008 | MCKS-C2-B-9S5L5-1.0  |   |   |
| 2-1532171-5    | 18    | M83513/04-A09C    | 094-6136-0009 | MCKS-C2-B-9S6Q1-18.0 |   |   |
| 2-1532171-6    | 36    | M83513/04-A10C    | 094-6136-0010 | MCKS-C2-B-9S6Q1-36.0 |   |   |
| 2-1532171-7    | 18    | M83513/04-A11C    | 094-6136-0011 | MCKS-C2-B-9S6Q9-18.0 |   |   |
| 2-1532171-8    | 36    | M83513/04-A12C    | 094-6136-0012 | MCKS-C2-B-9S6Q9-36.0 |   |   |
| 2-1532171-9    | 72    | M83513/04-A13C    | 094-6136-0013 | MCKS-C2-B-9S6G1-72.0 |   |   |
| 3-1532171-0    | 72    | M83513/04-A14C    | 094-6136-0014 | MCKS-C2-B-9S6G9-72.0 |   |   |
| 3-1532171-1    | 72    | M83513/04-A15C    | 094-6136-0015 | MCKS-C2-B-9S6Q1-72.0 |   |   |
| 3-1532171-2    | 72    | M83513/04-A16C    | 094-6136-0016 | MCKS-C2-B-9S6Q9-72.0 |   |   |

|  |   |                                  |   |  |
|--|---|----------------------------------|---|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |   | DWN<br>B. ROMANCHUK<br>03 SEP 08 | Tyco Electronics Corporation<br>Harrisburg, PA 17105-3608 |  |
| DIMENSIONS:<br>INCHES                  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                      | CHK<br>-                         | APVD<br>M. STORRY<br>03 SEP 08                            | NAME<br>RECEPTACLE ASSEMBLY,<br>MICRO-D PER MIL-DTL-83513/04,<br>MCKS SERIES, 9 POSITION |
|  | 0 PLC ± -<br>1 PLC ± -<br>2 PLC ± -<br>3 PLC ± -<br>4 PLC ± -<br>ANGLES ± - | MATERIAL<br>SEE NOTES            | FINISH<br>-   | RESTRICTED TO<br>-   |
|  |   | WEIGHT<br>-                      | SIZE<br>A2  | CAGE CODE<br>98278   |
|  |   | CUSTOMER DRAWING                 | DRAWING NO<br>1532171                                     | SCALE<br>4:1   |
|  |   |                                  | SHEET<br>2 of 2   | REV<br>A   |

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)