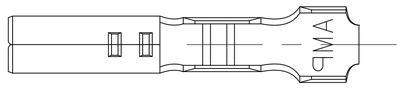
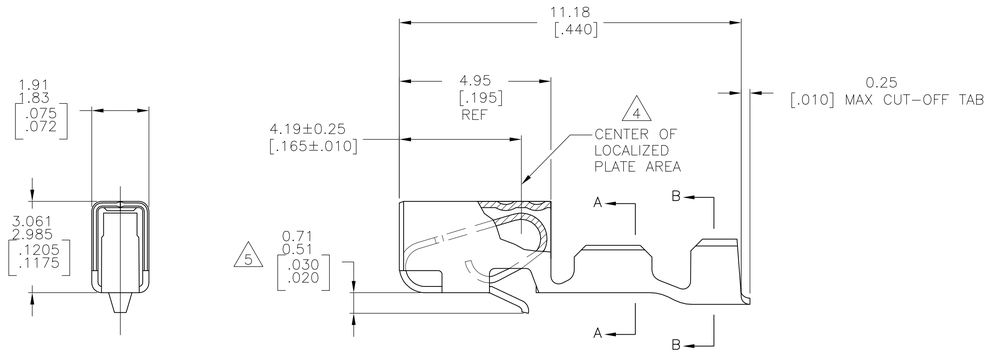
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION - ;- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

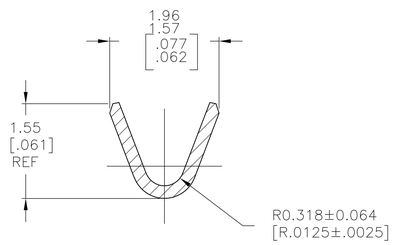
| LOC | DIST |
|---|---|
| GP | 00 |

REVISIONS

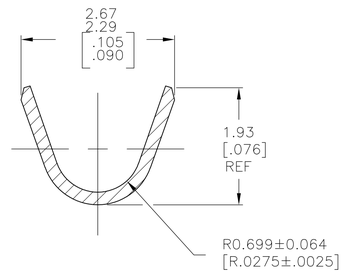
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|---|---|---|---|---|
| | J1 | REVISED PER ECO-11-004835 | 11MAR11 | RK | HMR |




SECTION A–A
SCALE 20:1




SECTION B–B
SCALE 20:1

1. WIRE RANGE 0.13–0.35 mm² (26–22 AWG).
2. INSULATION RANGE: 0.89–1.65 [.035–.065] DIA LARGER SIZES OF 0.68–1.91 [.066–.075] DIA INSULATION REQUIRE WIRE AND CRIMP EVALUATION FROM AMP INCORPATED.
3. DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN INCHES.
4. 0.00076 [.000030] MIN THK GOLD STRIPES IN LOCALIZED PLATE AREA ON BEAM AND DIMPLE OVER 0.00127 [.000050] MIN THK NICKEL OVER ENTIRE CONTACT
   –OR–
   OR GOLD FLASH OVER PALLADIUM–NICKEL STRIPES, .00076 [.000030] MIN THK TOTAL IN LOCALIZED PLATE AREA ON BEAM AND DIMPLE OVER .00127 [.000050] MIN NICKEL OVER ENTIRE CONTACT.
5. AFTER PACKAGING AND SHIPMENT, A LANCE HEIGHT 0.46–0.71 [.018–.030] IS PERMISSABLE.

| 4 | 770666-2 |
|---|---|
| PRE-TIN | 770666-1 |
| FINISH | PART NO. |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± –
3 PLC ± 0.13 [.005]
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL: 0.198 [.0078] PH BRZ
FINISH: SEE TABLE

METRIC

| | | |
|---|---|---|
| DWN | T. BECK | 01MAR91 |
| CHK | R. SWING | 01MAR91 |
| APVD | D. CLARK | 05MAR91 |
| PRODUCT SPEC | — | |
| APPLICATION SPEC | — | |
| WEIGHT | — | |

TE Connectivity

NAME: RECEPTACLE, CST-100, LOOSE PIECE
–

| SIZE | CAGE CODE | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
|---|---|---|---|
| A1 | 00779 | C-770666 | — |

CUSTOMER DRAWING | SCALE 10:1 | SHEET 1 OF 1 | REV J1

**ООО «НИОКРсистемс» -** это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

## Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ

ООО «НИОКР СИТЕМС»
Москва, 125362, Россия, ул. Вишневая, д. 9, к. 1, Блок 104 а и 104 в

Телефон: 8 (495) 268-14-82
Email: n@nsistems.ru

ИНН: 7735154786
ОГРН: 1167746717709