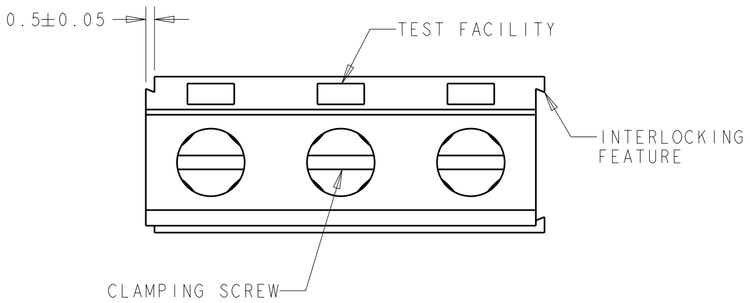
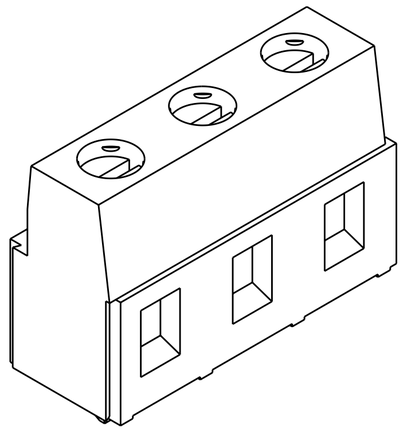
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
© COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

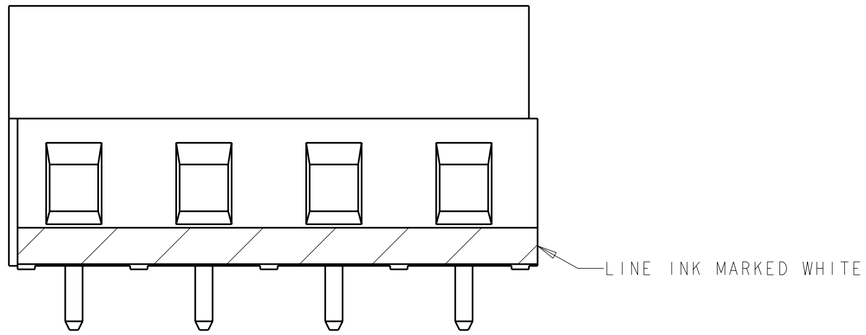
| LOC | DIST |
|---|---|
| FT | 0 |

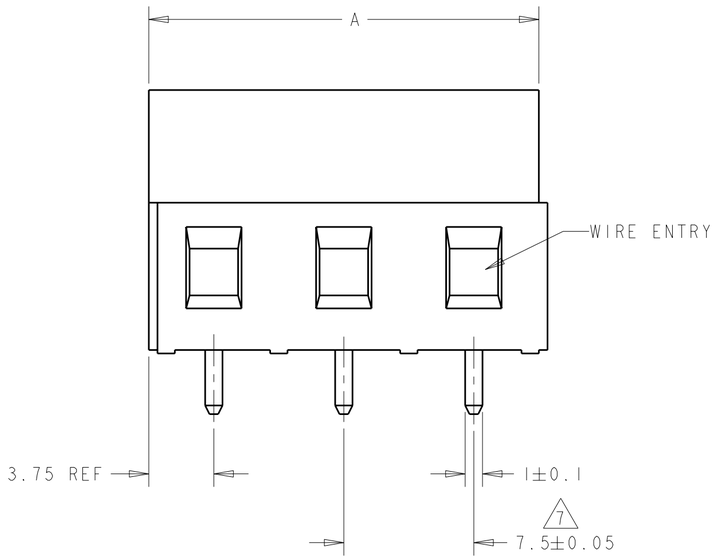
REVISIONS

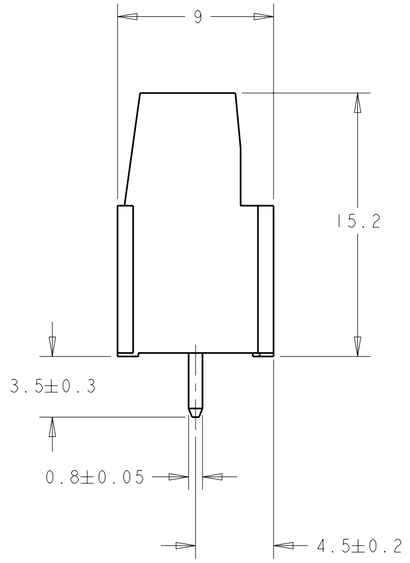
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|---|---|---|---|---|
| | F2 | REVISED PER ECO-11-005027 | 16MAR2011 | RK | HMR |

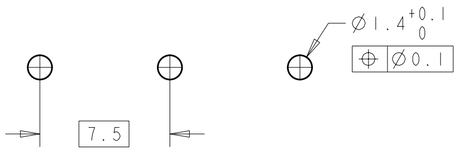





RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT

1. MATERIALS AND FINISH
   HOUSING: PA 6-6, UL 94-V0, COLOR: SEE TABLE.
   CLAMP: BRASS, NICKEL PLATED.
   TERMINAL: BRASS, TIN PLATED.
   CLAMPING SCREW: M3, BRASS, NICKEL PLATED.
2. SUITABLE FOR 1,6-2,4mm. PCB THICKNESS.
3. END-TO-END STACKABLE W/INTERLOCK WITHOUT LOSS OF CENTERLINE SPACING.
4. WIRE SIZE RANGE
   SOLID WIRE: 0,03-2,5mm (13AWG)
   STRANDED WIRE: 0,03-1,5mm (15AWG)
5. RECOGNIZED UNDER THE COMPONENT PROGRAM OF UNDERWRITERS LABORATORIES INC. FILE N° E60677.
6. IMQ CERTIFICATE WITH SURVEILLANCE IN CONFORMITY WITH IEC 998-1/998-2-1.
7. NOT CUMULATIVE TOLERANCE.
8. CLAMPING SCREWS IN TORQUED DOWN POSITION.

| | HOUSING COLOR | MARKING | CLAMPING SCREW | A | NO OF POSN | PART NUMBER |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PRELIMINARY | BLACK | NO | - | 22.5 | 3 | 1-282844-3 |
| | GREEN | YES | - | 30.0 | 4 | 282844-6 |
| | GREEN | NO | 8 | 30.0 | 4 | 282844-5 |
| | GREEN | NO | - | 30.0 | 4 | 282844-4 |
| | GREEN | NO | - | 22.5 | 3 | 282844-3 |
| | GREEN | NO | - | 15.0 | 2 | 282844-2 |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±-
1 PLC ±.3
2 PLC ±.25
3 PLC ±-
4 PLC ±-
ANGLES ±2

MATERIAL 1
FINISH 1

DWN E. ZANOLINI 05APR2001
CHK D. BIEVENOUR 05APR2001
APVD D. BIEVENOUR 05APR2001
PRODUCT SPEC 108-20166
APPLICATION SPEC 114-20079
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME TERMINAL BLOCK, PCB MOUNT, SIDE WIRE ENTRY, STACKING, WITH INTERLOCK, 7.5mm PITCH.

| SIZE | CAGE CODE | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
|---|---|---|---|
| A2 | 00779 | C-282844 | - |

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 1 OF 1 | REV F2

1471-9 (3/11)

Pro/ENGINEER DRAWING

**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