

PRODUCT NUMBER  
73306-XXXLF

PLATING OPTION  
1= GXT 0.76  $\mu\text{m}$   
3= GOLD 0.76  $\mu\text{m}$   
5= GOLD 1.27  $\mu\text{m}$

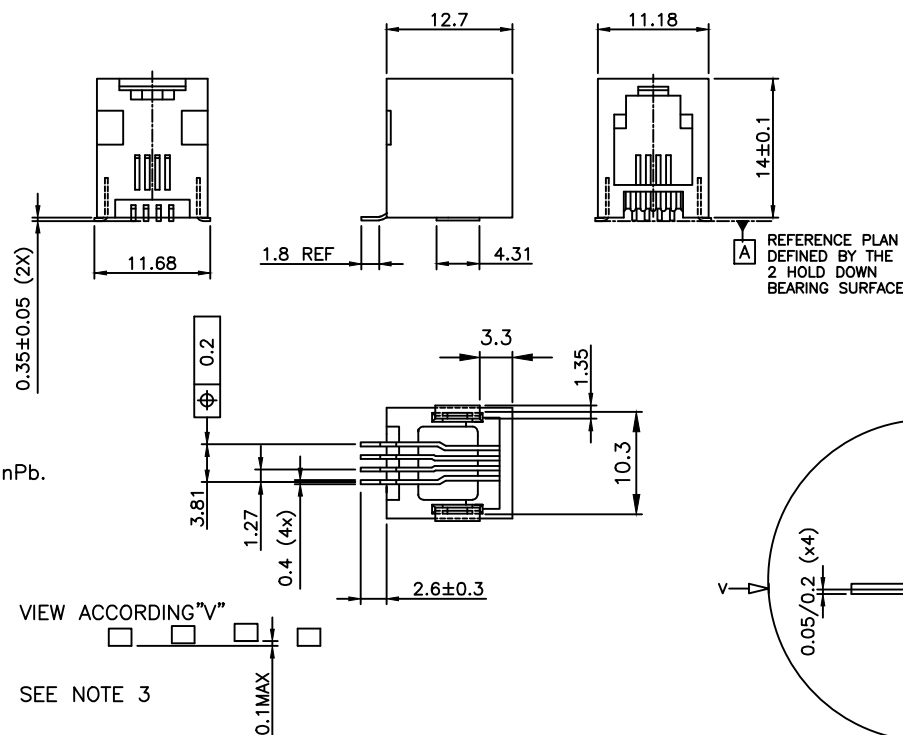
PACKAGE OPTION  
1= TAPE ON REEL  
2= TUBE  
3= TAPE ON REEL  
IN PLASTIC BAG

TERMINAL LOADING  
1= FULLY LOADED

WHEN NEEDED, SUFFIX LETTER "LF"  
INDICATES THE PRODUCT IS RoHS  
COMPATIBLE, SEE NOTE 4.

NOTES:

- 1- MATERIAL: HOUSING: HIGH TEMP. PCT, COLOUR BLACK.  
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE.
- 2 - PLATING: CONTACT AREA: SEE TABLE.  
SOLDER TAIL : 90/10 SnPb 2 $\mu\text{m}$  MIN.  
WHEN SUFFIX "LF" IS REQUIRED, 2 $\mu\text{m}$  MIN MATTE  
TIN OVER 1.27 MIN Ni IS SUPPLIED INSTEAD OF SnPb.  
NO RAW EDGES EXCEPT SOLDER TAIL TIPS
- 3 - SOLDER TAILS COPLANARITY : 0.1 mm
- 4 - RoHS COMPATIBLE PRODUCT SPECIFICATIONS
  - a - PLATING:
    - "LF" MEANS THE PRODUCT IS LEAD-FREE,  
2 $\mu\text{m}$  MINIMUM MATTE TIN OVER 1.27 $\mu\text{m}$   
MINIMUM NICKEL UNDERPLATE.
  - b - MANUFACTURING PROCESS COMPATIBILITY
    - THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO  
245°C PEAK TEMPERATURE FOR 30 SECONDS  
MAX IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR  
PHASE OR REFLOW OVEN.
  - c - LABELING:
    - MEETS PACKAGING SPECS AS PER GS-14-920
  - d - LEGAL STATEMENT: SEE GS-47-0004
- 5 - PACKAGING FOR OPTION 3 : EACH REEL IS WRAPPED INTO A PLASTIC BAG  
TO PROTECT FROM MOISTURE DURING STACKING TIME.



CUSTOMER COPY FOR REFERENCE ONLY

|             |          |     |          |                                       |                  |            |                      |
|-------------|----------|-----|----------|---------------------------------------|------------------|------------|----------------------|
| mat'l. code |          |     |          | surface                               | tolerance        | projection | product family       |
|             |          |     |          | ISO 1302                              | ISO 406 ISO 1101 |            | MOD JACK             |
| ltr         | ecr no   | dr  | date     | tolerances unless otherwise specified |                  |            | title                |
| H           | F05-0247 | DLE | 05.09.12 | angles                                | linear           | ±0.13      | SMT RA JACK          |
| J           | F06-0240 | DLE | 06.07.18 |                                       |                  |            | 4 POS NARROW OUTSIDE |
| K           | F09-0070 | LSA | 09.07.23 | ±2'                                   |                  |            |                      |
| L           | B-15798  | JFA | 13.09.09 | dr                                    | D LEGRAND        | 04.10.18   | dwg no               |
| M           | F-21888  | AMA | 15.09.09 | enr                                   | P NIZZI          | 04.10.18   | sheet 1 of 3         |
|             |          |     |          | chr                                   | D LEGRAND        | 04.10.18   | size                 |
| G           | F04-0363 | DLE | 04.10.18 | appd                                  | P NZ             | 04.10.18   | 73306 A3             |
| sheet       | revision | M   | F        | B                                     |                  |            | type                 |
| index       | sheet    | 1   | 2        | 3                                     |                  |            | CUSTOMER Drawing     |

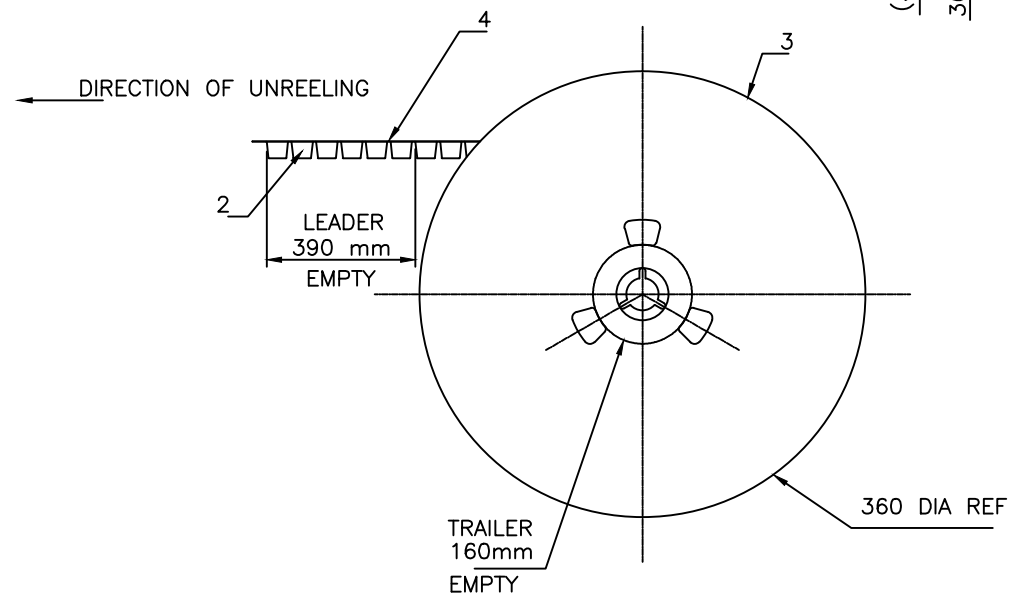
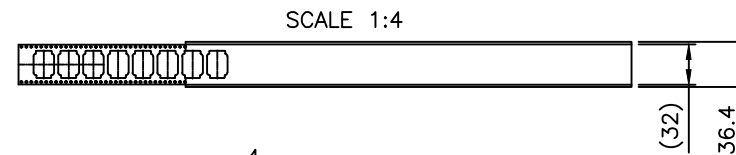
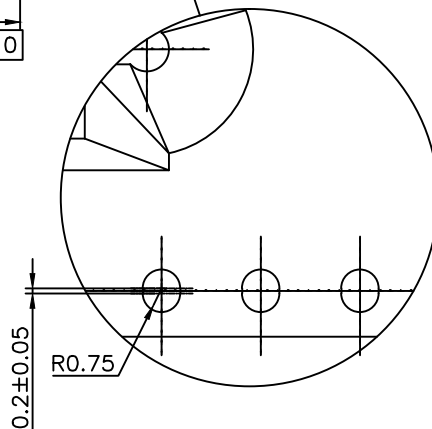
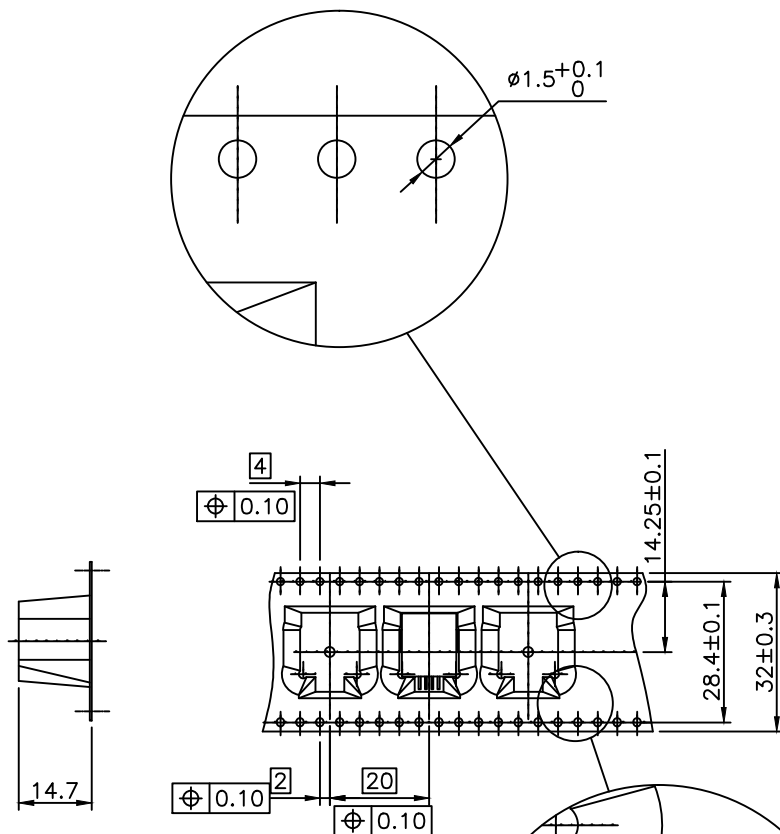




FCIconnect.com

Copyright FCI

PRODUCT NUMBER  
SEE SHEET 1



1- IN ACCORDANCE WITH EIA-481 AND IEC 296-3

## CUSTOMER COPY FOR REFERENCE ONLY

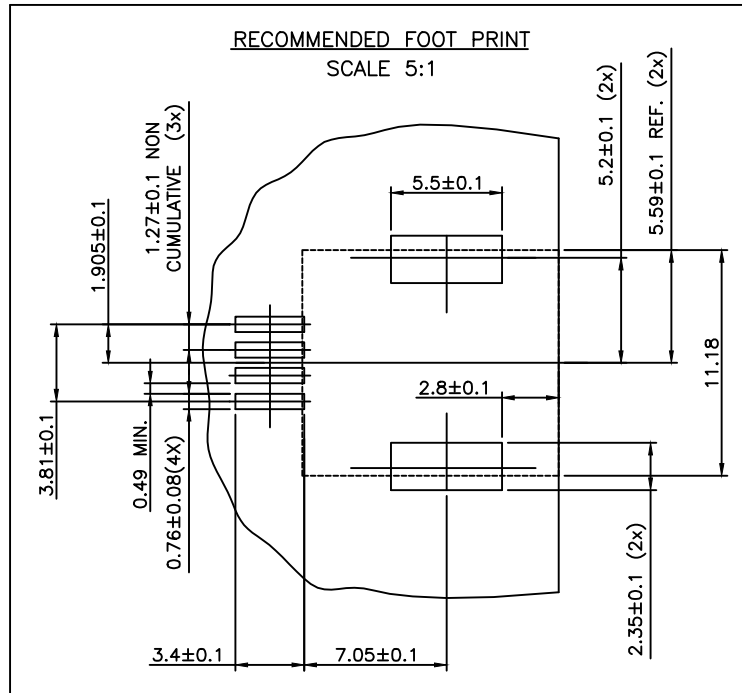
|             |  |                |  |                       |  |                               |  |                                                                                                     |  |                            |  |  |  |
|-------------|--|----------------|--|-----------------------|--|-------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------|--|--|--|
| mat'l. code |  |                |  | surface<br>ISO 1302 ✓ |  | tolerance<br>ISO 406 ISO 1101 |  | projection<br> |  | product family<br>MOD-JACK |  |  |  |
| ltr         |  | ecn no         |  | dr                    |  | date                          |  | tolerances unless otherwise specified                                                               |  | title                      |  |  |  |
| E           |  | F90120         |  | DLE                   |  | 99.02.01                      |  | angles                                                                                              |  | SMT RA JACK                |  |  |  |
| F           |  | F06.0240       |  | DLE                   |  | 06.07.18                      |  | linear                                                                                              |  | 4 POS. NARROW OUTSIDE      |  |  |  |
|             |  |                |  |                       |  |                               |  | mm<br>         |  | scale 1:1                  |  |  |  |
|             |  |                |  | dr                    |  | D LEGRAND                     |  | 06.07.18                                                                                            |  | dwg no                     |  |  |  |
|             |  |                |  | engr                  |  | P NIZZI                       |  | 06.07.18                                                                                            |  | sheet 2 of 3               |  |  |  |
|             |  |                |  | chr                   |  | D LEGRAND                     |  | 06.07.18                                                                                            |  | 73306                      |  |  |  |
|             |  |                |  | appd                  |  | P NIZZI                       |  | 06.07.18                                                                                            |  | A3                         |  |  |  |
| sheet index |  | revision sheet |  |                       |  |                               |  |                                                                                                     |  | type                       |  |  |  |
|             |  |                |  |                       |  |                               |  |                                                                                                     |  | CUSTOMER Drawing           |  |  |  |

form: A3



FCIconnect.com

Copyright FCI



### CUSTOMER COPY FOR REFERENCE ONLY

|             |                |     |          |                                                                          |           |                |  |                            |                   |
|-------------|----------------|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|--|----------------------------|-------------------|
| mat'l. code |                |     |          | surface<br>ISO 1302 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 406 ISO 1101 |           | projection<br> |  | product family<br>MOD JACK |                   |
| ltr         | ecr no         | dr  | date     | tolerances unless otherwise specified                                    |           | mm             |  | title                      |                   |
| A           | F04.0363       | DLE | 04.10.18 | angles                                                                   | linear    | ±0.13          |  | SMT RA JACK                |                   |
| B           | F06-0240       | DLE | 06.07.18 | ±2°                                                                      |           | scale 2:1      |  | 4 POS NARROW OUTSIDE       |                   |
|             |                |     |          | dr                                                                       | D LEGRAND | 04.10.18       |  | dwg no                     | sheet 3 of - size |
|             |                |     |          | engr                                                                     | P NIZZI   | 04.10.18       |  | 73306                      | A4                |
|             |                |     |          | chr                                                                      | D LEGRAND | 04.10.18       |  |                            |                   |
|             |                |     |          | appd                                                                     | P NZ      | 04.10.18       |  | type                       | CUSTOMER Drawing  |
| sheet index | revision sheet |     |          |                                                                          |           |                |  |                            |                   |

form: A4

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9