

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

2011

LOC

DIST

REVISIONS

© COPYRIGHT 2011

ALL RIGHTS RESERVED.

| P | LTR | DESCRIPTION                   | DATE      | DWN | APVD |
|---|-----|-------------------------------|-----------|-----|------|
| 3 |     | UPDATED                       | 20MAY2011 | AB  | GT   |
| 4 |     | REVISED                       | 02MAY2013 | KR  | JC   |
| 5 |     | UPDATED                       | 18JUL2013 | MZ  | JC   |
| A |     | PARTS RELEASED FOR PRODUCTION | 12NOV2013 | MZ  | JC   |

NOTES:

- 1 MATERIAL: PA GF (NATURAL AND BLACK COLOUR)
- 2 ALL POLARIZATION KEYS SHOWN FOR REF ONLY
- 3 WAYS I.D.
- 4 VOLTAGE AND CURRENT RATINGS
- 5 RIB CLOSING CAVITIES BY CHANGE OVER
- 6 TE LOGO
- 7 TE PART NUMBER
- 8 DATA CODE
- 9 AREA FOR AGENCIES APPROVAL LOGO
- 10 VISUAL INDOCATOR FOR PE CONDUCTOR

11) SEE C-DRAWING 293682 (LOCKING CAP) TO GET IP 40

- 12 IP CODE
- 13 CAVITY I.D.
- 14 POLARISATION KEY "TYPE D" SUITABLE FOR DALI APPLICATION
- 15 SLOTS TO ALLOW DELATCHING OPERATION. FOR DELATCHING TOOL AND OPERATION REFER TO APPLICATION SPEC.

5.60 PITCH (TYP X7)

SCALE 1:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN M. ZUCCA 31MAR2011

CHK M. ZUCCA 31MAR2011

APVD G. TURCO 31MAR2011

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT -

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±  
 1 PLC ±0.3  
 2 PLC ±0.20  
 3 PLC ±  
 4 PLC ±  
 ANGLES ±3°

MATERIAL NOTE 1

FINISH -

NAME  
**STE** TE Connectivity  
 SOCKET HOUSING FREE HANGING  
 NECTOR M-LINE 5 POLES  
 UNSEALED VERSION

SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO

A300779 C-293615

Customer Drawing

SCALE 2:1

SHEET 1 OF 2

REV A

1470-19 (3/11)

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

2011

© COPYRIGHT 2011

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REVISIONS

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

POLARIZATION TYPES

POLARIZATION TYPE "A"

POLARIZATION TYPE "B"

POLARIZATION TYPE "C"



PNs 0-293615-1  
AND 1-293615-1

PNs 0-293615-2  
AND 1-293615-2

PNs 0-293615-3  
AND 1-293615-3

POLARIZATION TYPE "D"

POLARIZATION TYPE "E"



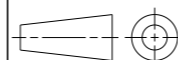
PNs 0-293615-4  
AND 1-293615-4

PNs 0-293615-5  
AND 1-293615-5

|      |             |         |  |      |             |
|------|-------------|---------|--|------|-------------|
|      | E           | BLACK   | SOCKET HOUSING FREE HANG. NECTOR* M-LINE 5 POLES | A    | 1-293615-5  |
|      | D           | BLACK   | SOCKET HOUSING FREE HANG. NECTOR* M-LINE 5 POLES | A    | 1-293615-4  |
|      | C           | BLACK   | SOCKET HOUSING FREE HANG. NECTOR* M-LINE 5 POLES | A    | 1-293615-3  |
|      | B           | BLACK   | SOCKET HOUSING FREE HANG. NECTOR* M-LINE 5 POLES | A    | 1-293615-2  |
|      | A           | BLACK   | SOCKET HOUSING FREE HANG. NECTOR* M-LINE 5 POLES | A    | 1-293615-1  |
|      | E           | NATURAL | SOCKET HOUSING FREE HANG. NECTOR* M-LINE 5 POLES | A    | 0-293615-5  |
|      | D           | NATURAL | SOCKET HOUSING FREE HANG. NECTOR* M-LINE 5 POLES | A    | 0-293615-4  |
|      | C           | NATURAL | SOCKET HOUSING FREE HANG. NECTOR* M-LINE 5 POLES | A    | 0-293615-3  |
|      | B           | NATURAL | SOCKET HOUSING FREE HANG. NECTOR* M-LINE 5 POLES | A    | 0-293615-2  |
|      | A           | NATURAL | SOCKET HOUSING FREE HANG. NECTOR* M-LINE 5 POLES | A    | 0-293615-1  |
| NOTE | POL. KEYING | COLOUR  | DESCRIPTION                                      | REV. | PART NUMBER |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:  
mm



MATERIAL NOTE 1

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

|        |       |
|--------|-------|
| 0 PLC  | ±     |
| 1 PLC  | ±0.3  |
| 2 PLC  | ±0.20 |
| 3 PLC  | ±     |
| 4 PLC  | ±     |
| ANGLES | ±3°   |
| FINISH | -     |

DWN M. ZUCCA 31MAR2011

CHK M. ZUCCA 31MAR2011

APVD G. TURCO 31MAR2011

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

Customer Drawing



TE Connectivity

NAME  
SOCKET HOUSING FREE HANGING  
NECTOR M-LINE 5 POLES  
UNSEALED VERSION

SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO

A300779 C-293615

SCALE 2:1 SHEET 2 OF 2 REV A

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А