

| 13          | 12              | 11                                   | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
|-------------|-----------------|--------------------------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PART NUMBER | ENGINEERING NO. | LENGTH                               |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1300240028  | DN01A-M010      | 3' 3" +2.19 - 0 [ 1.0M +55.6 - 0 ]   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1300240031  | DN01A-M020      | 6' 7" +3.50 - 0 [ 2.0M +88.9 - 0 ]   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1300240032  | DN01A-M030      | 9' 10" +3.50 - 0 [ 3.0M +88.9 - 0 ]  |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1300240034  | DN01A-M050      | 16' 5" +6.50 - 0 [ 5.0M +165.1 - 0 ] |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

J

I

H

G

F

E

D

C

B

A

B

J

I

H

G

F

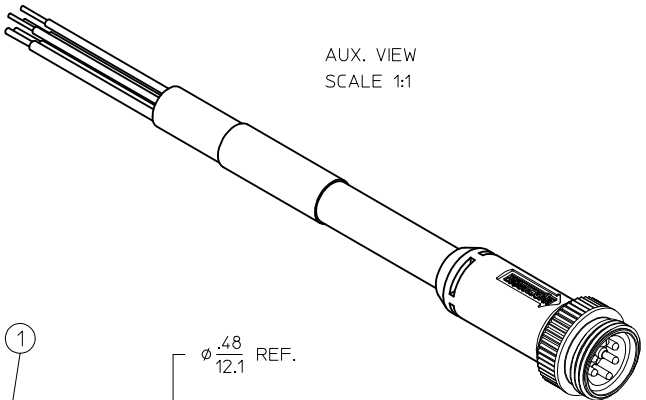
E

D

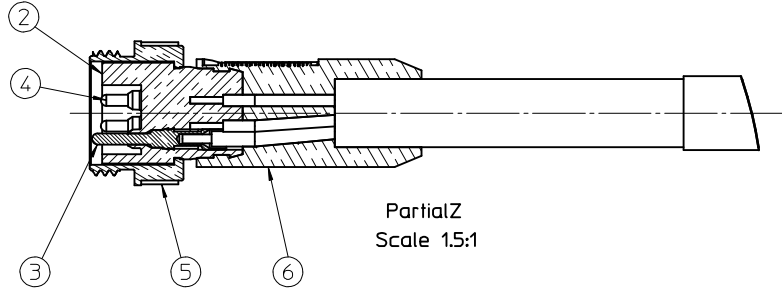
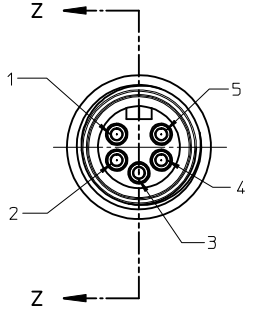
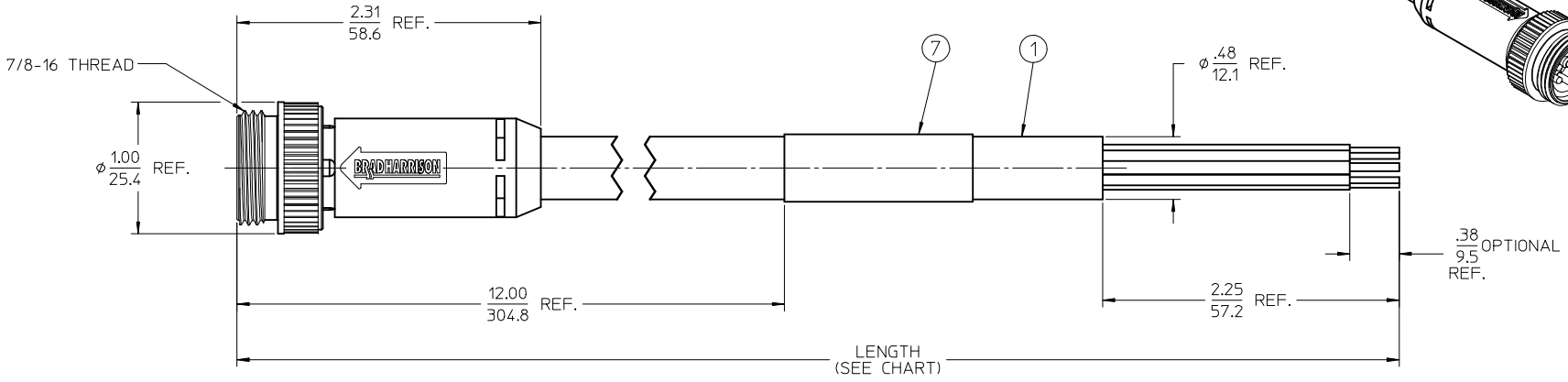
C

B

A



AUX. VIEW  
SCALE 1:1



Partial Z  
Scale 1.5:1

| P1 |             |
|----|-------------|
| 1  | DRAIN       |
| 2  | RED +V      |
| 3  | BLACK -V    |
| 4  | WHITE CAN H |
| 5  | BLUE CAN L  |

WIRING DIAGRAM

- NOTES:
- 1. MATERIAL: SEE TABLE
  - 2. FINISHES: SEE TABLE
  - 3. CABLE ASSEMBLIES ARE BAGGED SEPARATELY IN POLY BAGS WITH BARCODE LABEL ATTACHED TO OUTSIDE OF BAG
  - 4. WRAP LABEL IS MARKED WITH P/N, DATE CODE VOLTAGE & AMPERAGE
  - 5. MATES WITH: MINI CHANGE, A-SIZE 5 POLE RECEPTACLE
  - 6. ELECTRICAL SPECIFICATIONS:  
VOLTAGE RATING: 300V  
CURRENT RATING: 4 AMPS
  - 7. ASSEMBLY IS RoHS COMPLIANT

|      |      |                                   |               |              |
|------|------|-----------------------------------|---------------|--------------|
| 7    | 1    | LABEL                             | VINYL         | BLACK/YELLOW |
| 6    | 1    | OVERMOLD                          | PVC           | GRAY         |
| 5    | 1    | COUPLING NUT                      | ZINC DIE CAST | BLACK        |
| 4    | 3    | CONTACT PIN, 18 AWG               | BRASS         | GOLD PLATED  |
| 3    | 2    | CONTACT PIN, 16 AWG               | BRASS         | GOLD PLATED  |
| 2    | 1    | INSERT, MALE, 5 POLE              | PVC           | GRAY         |
| 1    | 1    | CABLE, DEV-NET, TRUNK, 18/2, 15/2 | PVC JACKET    | GRAY         |
| ITEM | QTY. | DESCRIPTION                       | MATERIAL      | FINISH       |

|                     |                |                 |
|---------------------|----------------|-----------------|
| ADD P/N 1300240031  | 2013/06/07     | QUALITY SYMBOLS |
| EC NO: IPG2013-1904 | DRWNR:STONE    | ▽=0             |
| 2013/06/11          | CHKD:BW        | ▽=0             |
| 2013/07/24          | APPR:BMWOODMAN |                 |
| DESCRIPTION         | REV            |                 |

| GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)                |
|------------------------------------------------------|
| 4 PLACES ± --- ± ---                                 |
| 3 PLACES ± --- ± ---                                 |
| 2 PLACES ± --- ± .01                                 |
| 1 PLACE ± 0.3 ± ---                                  |
| ANGULAR ± 1/2°                                       |
| DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS |

| DIMENSION STYLE | SCALE         | DESIGN UNITS |
|-----------------|---------------|--------------|
| IN/MM           | 15:1          | INCH         |
| DRAWN BY        | DATE          |              |
| R.STONE         | 2009/04/24    |              |
| CHECKED BY      | DATE          |              |
| B.WOODMAN       | 2009/04/27    |              |
| APPROVED BY     | DATE          |              |
| J.MURPHY        | 2009/04/29    |              |
| MATERIAL NO.    | DOCUMENT NO.  |              |
| SEE CHART       | SD-130024-001 |              |
| SIZE            |               |              |
| C               |               |              |

|                                                                                                                               |                                                |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--|
| THIRD ANGLE PROJECTION                                                                                                        | MINI-CHANGE 5 POLE, MALE DEV-NET CORD ASSEMBLY |  |
| MOLEX INCORPORATED                                                                                                            |                                                |  |
| THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION |                                                |  |

## 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