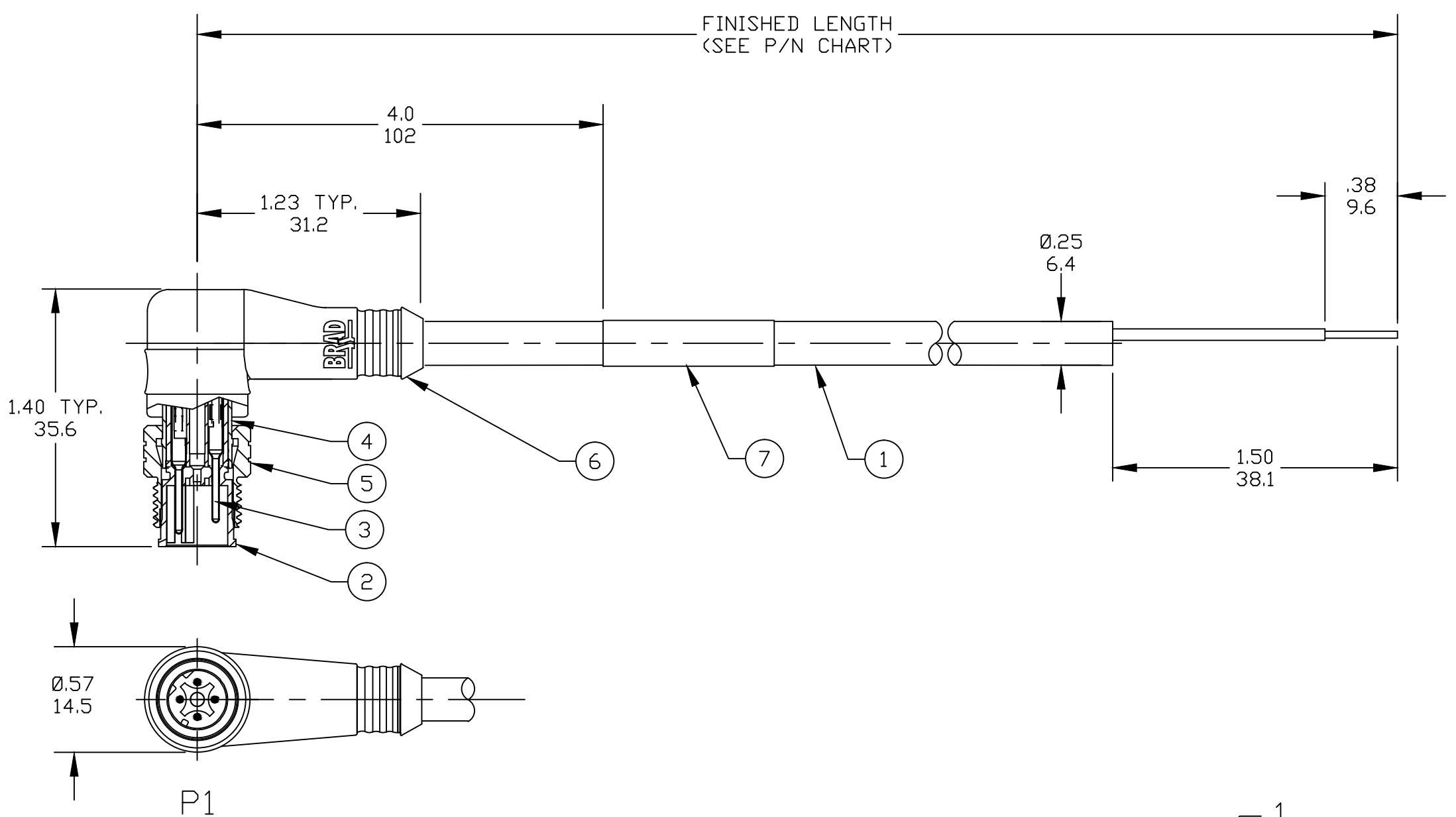


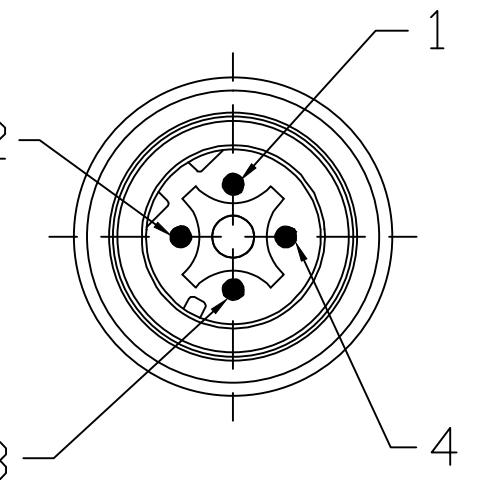
| PART NO.   | ENGINEERING NO. | FINISHED LENGTH |
|------------|-----------------|-----------------|
| 1201080187 | E10A00705M010   | 1.0M [3'3"]     |
| 1201080507 | E10A00705M100   | 10.0M [32'10"]  |
| 1201080624 | E10A00705M250   | 25.0M [82']     |

CABLE LENGTH TOLERANCES  
 >.3M [1FT]: +19mm-0 [+ .75in-0]  
 .3 - .9M [1 - 3FT]: +44.5mm-0 [+1.75in-0]  
 .9 - 1.8M [3 - 6FT]: +55.6mm-0 [+2.19in-0]  
 1.8 - 3.7M [6 - 12FT]: +88.9mm-0 [+3.50in-0]  
 3.7 - 7.3M [12 - 24FT]: +165.1mm-0 [+6.50in-0]  
 7.3-14.6M [24 - 48FT]: +317.5mm-0 [+12.50in-0]  
 14.6 - 30.5M [48-100FT]: +622.3mm-0 [+24.50in-0]  
 OVER 30M [100FT] +2% OF FINISHED LENGTH



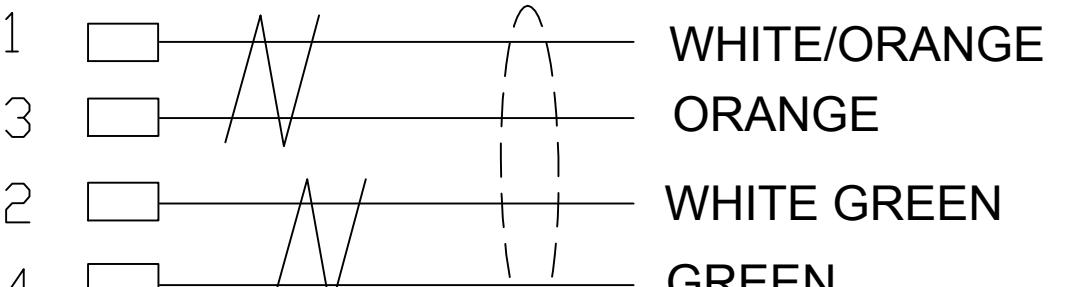
# E10A00705M010

FINISHED LENGTH  
 M005 = 0.5 METER  
 M010 = 1 METER  
 M100 = 10 METERS



MALE FACE VIEW

P1



(C) WIRING DIAGRAM

| ITEM | DESCRIPTION                | MATERIAL     | FINISH        |
|------|----------------------------|--------------|---------------|
| 7    | WRAP LABEL                 | VINYL        | BLACK/YELLOW  |
| 6    | OVERMOLD                   | PBT          | GRAY          |
| 5    | COUPLING NUT               | BRASS        | NICKEL PLATED |
| 4    | SHIELD HOUSING             | BRASS        | NICKEL PLATED |
| 3    | CONTACT PIN                | COPPER ALLOY | GOLD PLATED   |
| 2    | MALE INSERT, D-CODE        | PUR          | BLACK         |
| 1    | CABLE, 2 PAIR, 26AWG, SHLD | TPE JACKET   | TEAL          |
| ITEM | DESCRIPTION                | MATERIAL     | FINISH        |

|                         |                     |              |          |                |                           |                              |                                       |                       |                     |                              |   |
|-------------------------|---------------------|--------------|----------|----------------|---------------------------|------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------|---|
| REV'D PER LATEST STD'S. | EC NO: IPG2019-0154 | DRWN: RSTONE | 10/10/18 | CHKD: M.ZIELIN | APPR: BWOODMAN2013/01/016 | QUALITY SYMBOL<br>▼=0<br>△=0 | GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) | DIMENSION STYLE IN/MM | SCALE NTS           | DESIGN UNITS INCH            | THIRD ANGLE PROJECTION  |
| REV                     | REV                 | REV          | REV      | REV            | REV                       | REV                          | mm                                    | INCH                  | DATE                | DATE                         | DATE  |
| C                       | C                   | C            | C        | C              | C                         | C                            | 4 PLACES                              | ±---                  | GGUSTAFS 2013/09/26 | CHECKED BY BARDEN 2013/10/28 | APPROVED BY BWOODMAN 2013/10/16   |
|                         |                     |              |          |                |                           |                              | 3 PLACES                              | ±---                  |                     |                              |   |
|                         |                     |              |          |                |                           |                              | 2 PLACES                              | ±---                  |                     |                              |   |
|                         |                     |              |          |                |                           |                              | 1 PLACE                               | ±---                  |                     |                              |   |
|                         |                     |              |          |                |                           |                              |                                       |                       | ANGULAR ±---°       |                              |   |
|                         |                     |              |          |                |                           |                              |                                       |                       |                     | MATERIAL NO.                 | MOLEX INCORPORATED  |
|                         |                     |              |          |                |                           |                              |                                       |                       |                     | SEE CHART                    | DOCUMENT NO. SD-120108-067  |
|                         |                     |              |          |                |                           |                              |                                       |                       |                     | SHEET NO. 1 OF 1             |   |
|                         |                     |              |          |                |                           |                              |                                       |                       |                     |                              | 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 дистрибуторами 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 Р В 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