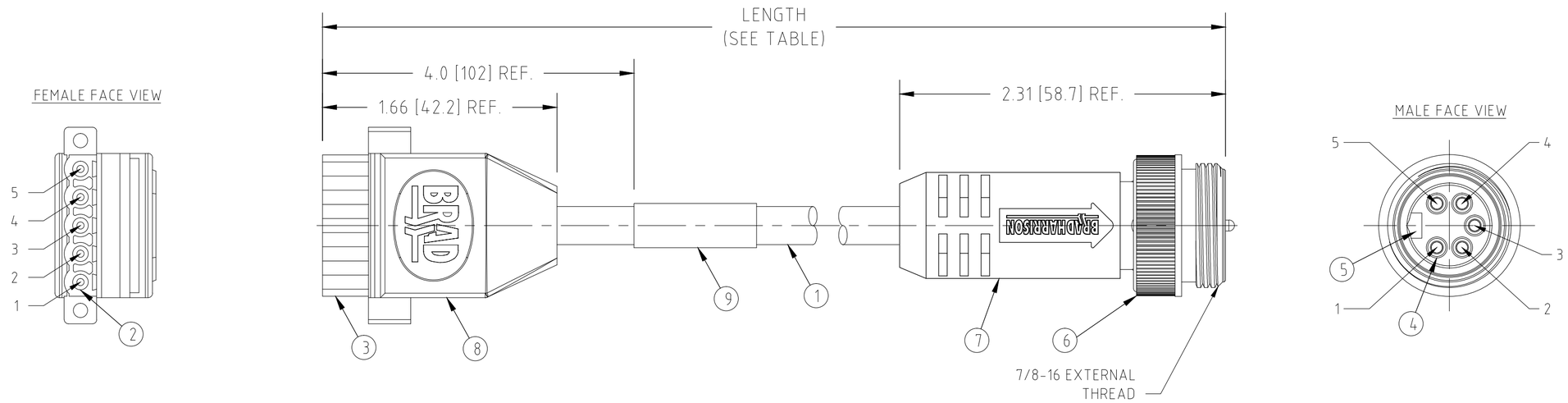
| MATERIAL NUMBER | ENGINEERING NUMBER | LENGTH |
|---|---|---|
| 1300390132 | DND41A-M010 | 1.0M +55.6mm -0 [3.28FT +2.19IN -0] |
| 1300390131 | DND41A-M005 | .5M +44.5mm -0 [1.64FT +1.75IN -0] |
| 1300390133 | DND41A-M020 | 2.0M +88.9mm -0 [6.56FT +3.5IN -0] |
| 1300390530 | DND41A-M030 | 3.0M +88.9mm -0 [9.84FT +3.5IN -0] |
| 1300390135 | DND41A-M050 | 5.0M +165.1mm -0 [16.40FT +6.5IN -0] |
| 1300390552 | DND41A-M100 | 10.0M +317.5mm -0 [32.81FT +12.5IN -0] |




NOTES:

1) MATERIALS: SEE TABLE
2) FINISHES: SEE TABLE
3) ELECTRICAL DATA:
   MAX. VOLTAGE: 250 VAC
   MAX. CURRENT: 4 AMPS
4) ENVIRONMENTAL:
   PROTECTION IP20
   TEMPERATURE RANGE: -20°C TO 80°C
5) CERTIFICATIONS:
   UL: E152210
   cCSAus FILE: LR6837
6) ASSEMBLY IS RoHS COMPLIANT.

WIRING DIAGRAM

| FEMALE | | MALE |
|---|---|---|
| 3 | DRAIN | 1 |
| 5 | RED | 2 |
| 1 | BLACK | 3 |
| 4 | WHITE | 4 |
| 2 | BLUE | 5 |

| ITEM | QTY. | DESCRIPTION | MATERIAL | FINISH |
|---|---|---|---|---|
| 9 | 1 | LABEL | PLASTIC FILM | YELLOW |
| 8 | 1 | OVERMOLD | TPE | GRAY |
| 7 | 1 | OVERMOLD | TPE | GRAY |
| 6 | 1 | COUPLING NUT | ZINC DIE-CAST | BLACK E-COAT |
| 5 | 1 | MALE INSERT | PVC | GRAY |
| 4 | 5 | PIN CONTACT | COPPER ALLOY | GOLD PLATING |
| 3 | 1 | D-NET OPEN CONNECTOR | POLYAMIDE | GRAY |
| 2 | 5 | SOCKET CONTACT | COPPER ALLOY | GOLD PLATING |
| 1 | 1 | #22/4 CABLE + DRAIN | PVC JACKET | GRAY |

| REV | DESCRIPTION |
|---|---|
| B | ADDED PART NUMBERS<br>EC NO: IPG2016-1115<br>DRWN: GGUSTAFS 2016/02/12<br>CH'KD: BRUPERT 2015/03/10<br>APPR: BWOODMAN ---- |

QUALITY SYMBOL
▼=0
(C)=0

| GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) | mm | INCH |
|---|---|---|
| 4 PLACES | ±--- | ±--- |
| 3 PLACES | ±--- | ±.005 |
| 2 PLACES | ±0.13 | ±.010 |
| 1 PLACE | ±0.25 | ±.020 |
| ANGULAR ±1/2° | | |

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: IN/MM
SCALE: 1:1
DESIGN UNITS: INCH
THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY: LHARTMAN DATE: 2010/01/22
CHECKED BY: BWOODMAN DATE: 2010/01/27
APPROVED BY: ---- DATE: ----

TITLE: MINI-CHANGE TO OPEN 5P MA ST TO FE OPEN #22/4 + DRAIN PVC CABLE

molex MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO.: SEE CHART
DOCUMENT NO.: SD-130039-032
SHEET NO.: 1 0F 1
SIZE: C

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

**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

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9