

F

E

D

C

B

A

F

E

D

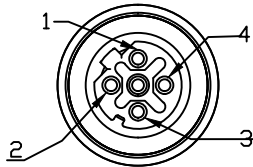
C

B

A

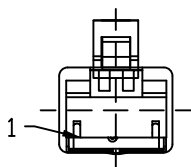
10987654321

FRONT VIEW – MALE M12

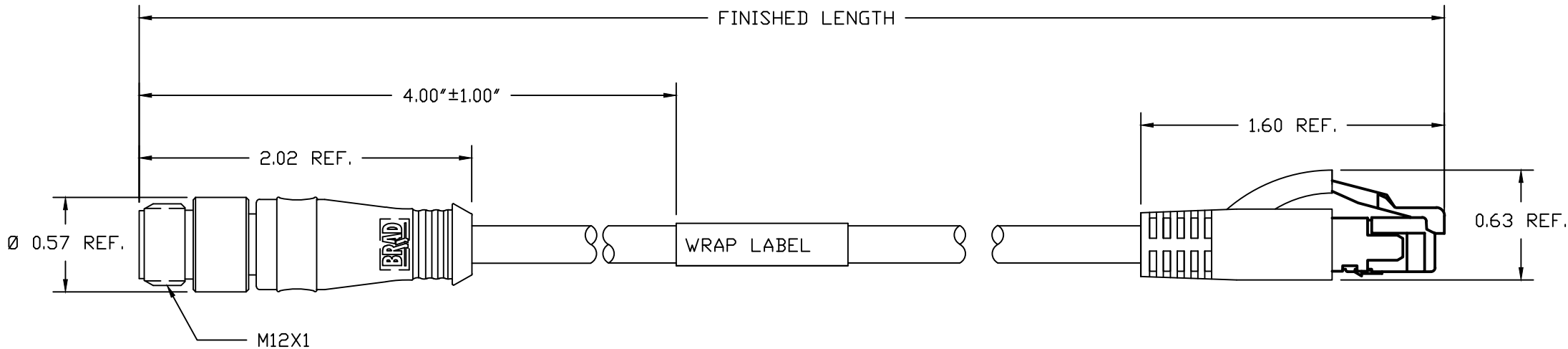


1-WHITE/ORANGE  
2-WHITE/GREEN  
3-ORANGE  
4-GREEN

FRONT VIEW – MALE RJ45



1-WHITE/ORANGE  
2-ORANGE  
3-WHITE/GREEN  
6-GREEN



NOTES:

MECHANICAL

RJ45  
PLUG: CLEAR POLYCARBONATE  
BOOT: BLACK PVC

M12 CONNECTOR

INSERT: BLACK PUR  
CONTACT: GOLD/NICKEL OVER COPPER ALLOY  
COUPLING NUT: NICKEL PLATED BRASS  
MOLDED BODY: BLACK PUR

CABLE: 24 AWG 2 PAIR CONDUCTORS BLUE TPE JACKET

UL LISTED: CMR  
CSA LISTED: CMG  
BELDEN P/N: YM53146006R

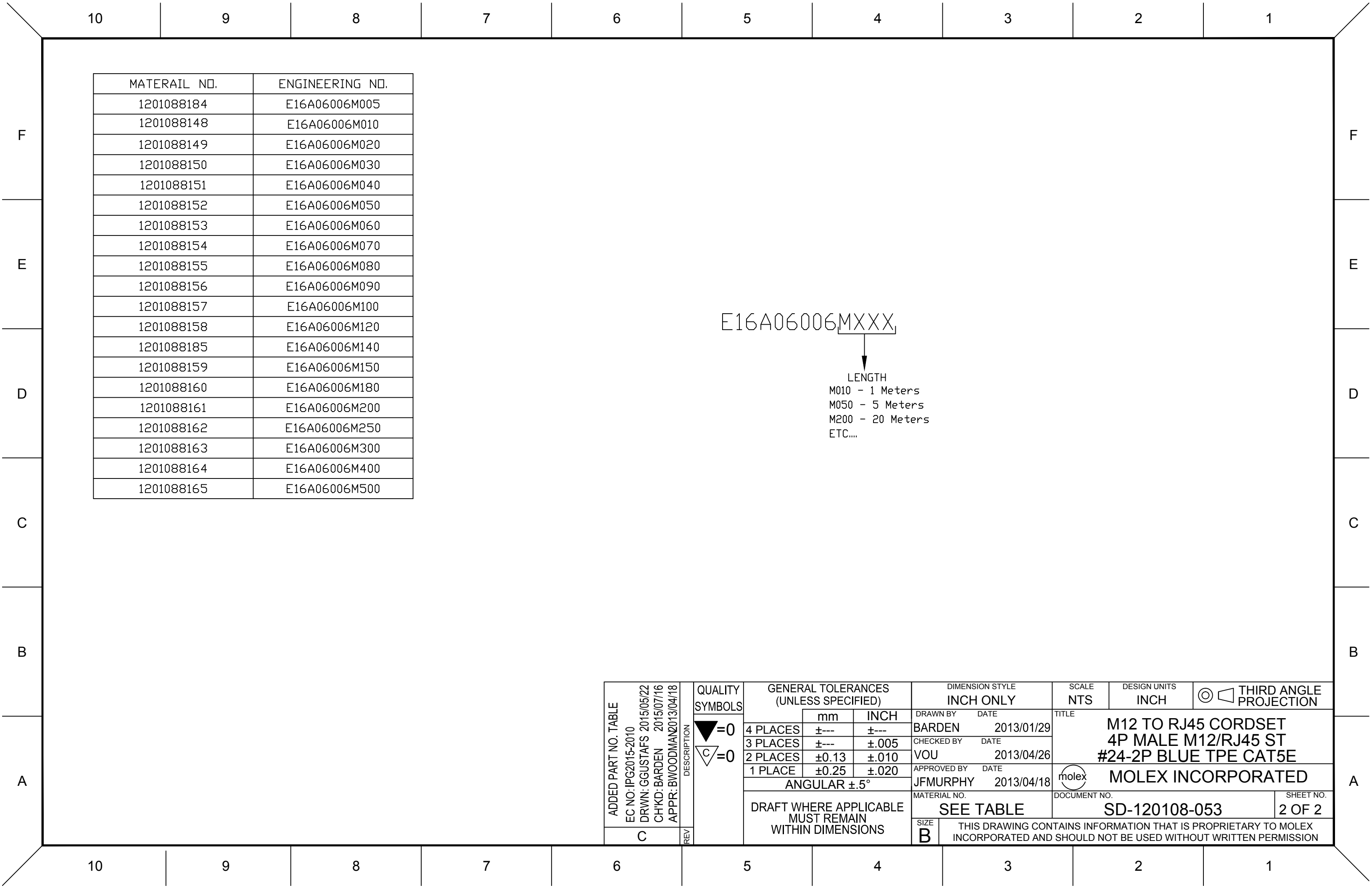
WRAP LABEL: MARKED WITH P/N, DATE CODE, VOLTAGE & AMPERAGE

ELECTRICAL

ACCORDING TO CAT5e  
VOLTAGE RATING: 30V AC/DC  
AMPERAGE: 1.5A

|                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |             |                                                  |                                                            |       |       |                              |                    |                                                                              |                      |                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------|-------|------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|
| ADDED PART NO. TABLE<br>EC NO: IPG2015-2010<br>DRWN: GGUSTAFS 2015/05/22<br>CHKD: BARDEN 2015/07/16<br>APPR: BWOODMAN2013/04/18 |                                                                                                                                  | DESCRIPTION | QUALITY SYMBOLS<br><div>▽=0</div> <div>⌒=0</div> | GENERAL TOLERANCES<br>(UNLESS SPECIFIED)                   |       |       | DIMENSION STYLE<br>INCH ONLY |                    | SCALE<br>NTS                                                                 | DESIGN UNITS<br>INCH | <div>⊙</div> <div>THIRD ANGLE PROJECTION</div> |
|                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |             |                                                  |                                                            | mm    | INCH  | DRAWN BY DATE                |                    | TITLE<br>M12 TO RJ45 CORDSET<br>4P MALE M12/RJ45 ST<br>#24-2P BLUE TPE CAT5E |                      |                                                |
|                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |             |                                                  | 4 PLACES                                                   | ±---  | ±---  | BARDEN                       | 2013/01/29         |                                                                              |                      |                                                |
|                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |             |                                                  | 3 PLACES                                                   | ±---  | ±.005 | CHECKED BY DATE              | MOLEX INCORPORATED |                                                                              |                      |                                                |
|                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |             |                                                  | 2 PLACES                                                   | ±0.13 | ±.010 | VOU                          |                    |                                                                              | 2013/04/26           |                                                |
|                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |             |                                                  | 1 PLACE                                                    | ±0.25 | ±.020 | APPROVED BY DATE             | SD-120108-053      |                                                                              |                      |                                                |
|                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |             |                                                  | ANGULAR ±.5°                                               |       |       | JFMURPHY                     |                    |                                                                              | 2013/04/18           |                                                |
|                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |             |                                                  | DRAFT WHERE APPLICABLE<br>MUST REMAIN<br>WITHIN DIMENSIONS |       |       | MATERIAL NO.<br>SEE TABLE    |                    | DOCUMENT NO.<br>SD-120108-053                                                |                      |                                                |
| SIZE<br>B                                                                                                                       | THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX<br>INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION |             |                                                  |                                                            |       |       |                              |                    |                                                                              |                      |                                                |

10987654321



## 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