

10

9

8

7

6

5

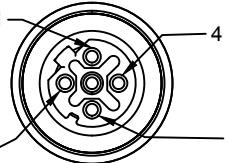
4

3

2

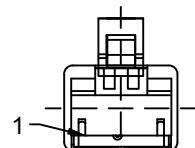
1

## FRONT VIEW - MALE M12

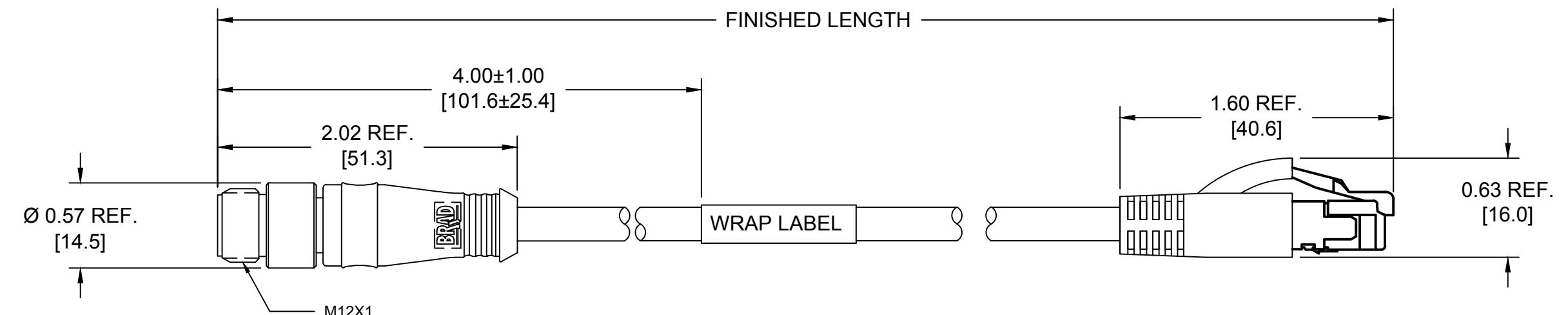


1-WHITE/ORANGE  
2-WHITE/GREEN  
3-ORANGE  
4-GREEN

## 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 4 CONDUCTORS TEAL TPE JACKET

UL LISTED: CMR

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

## ELECTRICAL

ACCORDING TO CAT5e

VOLTAGE RATING: 30V AC/DC

AMPERAGE: 1.5A

E16A06004MXXX

LENGTH

M010 - 1M

M050 - 5M

M200 - 20M

INITIAL RELEASE EC NO.: IPG2014-1493 DRWN: BARDEN CHKD: VOU APPR: JFMURPHY 2014/03/13 A	QUALITY SYMBOLS ▼=0 △=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE NTS	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION
		mm	INCH	DRAWN BY BARDEN 2014/02/19	DATE			
4 PLACES	±---	±---		CHECKED BY VOU 2014/03/10	DATE			M12 TO RJ45 CORDSET 4P MALE M12/RJ45 ST #24/4 TEAL TPE CAT5E
3 PLACES	±---	±.005						
2 PLACES	±0.13	±.010		APPROVED BY JFMURPHY 2014/03/13	DATE	molex	MOLEX INCORPORATED	
1 PLACE	±0.25	±.020	ANGULAR ±1/2°					
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				MATERIAL NO. ---	DOCUMENT NO. SD-130048-009		SHEET NO. 1 OF 1	
		SIZE B	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

**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