

6

5

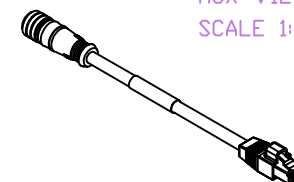
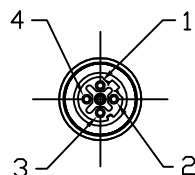
4

3

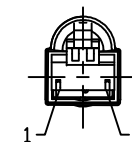
2

1

PART NUMBER	ENGINEERING NO.	LENGTH ± TOLERANCE
1300480197	E16A03003M010	3' 3" +2.19"/-0" [1M +55.6/-0 mm]
1300480200	E16A03003M050	16' 4" +6.5"/-0" [5M +165.0/-0 mm]

AUX VIEW
SCALE 1:4FINISHED LENGTH
(SEE CHART)4.00
101.6 REF.1.84
46.7 REF.1.60
40.6 REF.0.63
16.0 REF.

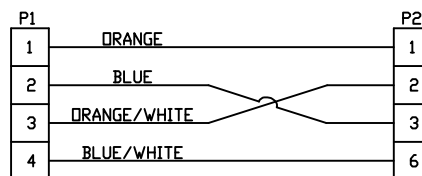
FEMALE- FACE VIEW



MALE - FACE VIEW

NOTES:

- 1) MATERIAL: SEE TABLE
- 2) FINISHES: SEE TABLE
- 3) CABLE: #24/4 UNSHIELDED PVC
- 4) ELECTRICAL DATA:
ACCORDING TO CAT5e ETHERNET STANDARD
MAX. VOLTAGE: 30V
MAX. CURRENT 1.5A
- 5) ENVIRONMENTAL:
PROTECTION IP67
TEMPERATURE RANGE: -20°C TO 75°C
- 6) WRAP LABEL IS MARKED WITH P/N, DATE CODE,
VOLTAGE & AMPERAGE.
- 7) ASSEMBLY IS RoHS COMPLIANT.



WIRING DIAGRAM

ITEM	QTY.	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH
8	1	LABEL	PLASTIC FILM	BLACK/YELLOW
7	1	RJ45 PLUG	POLYCARBONATE	CLEAR
6	1	BOOT	PVC	BLACK
5	1	INSERT	PUR	BLACK
4	4	PIN CONTACT	COPPER ALLOY	GOLD PLATED
3	1	M12 COUPLING NUT	BRASS	NICKEL
2	1	OVERMOLD	PUR	BLACK
1	1	ETHERNET CABLE-CAT5E	PVC JACKET	TEAL

SD RELEASE EC NO: WEU2010-0005 7/14/09 DRWN: VOU CHKD: BWOODMAN APPR: JFMURPHY 2009/07/20		QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽C=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 3:4	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION		
				mm	INCH	DRAWN BY VOU		DATE 2009/07/06		TITLE M12/RJ45 CABLE ASSY M12 FP D-CODE/ RJ45 MALE #24/4 UNSHIELDED PVC MOLEX INCORPORATED	
			4 PLACES	±----	±----	CHECKED BY BWOODMAN		DATE 2009/07/31			
			3 PLACES	±----	±.005	APPROVED BY ---		DATE ----			
			2 PLACES	±----	±.010						
			1 PLACE	±----	±.020						
			ANGULAR ±1/2°			MATERIAL NO. SEE CHART		DOCUMENT NO. SD-120108-029		SHEET NO. 1 OF 1	
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			SIZE A		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			
1		REV									

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 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