

6

5

4

3

2

1

PART NUMBER	ENGINEERING NO.	LENGTH ± TOLERANCE
1300500371	ENS2135M010	3' 3" +2.19"/-0" [ 1M +55.6/-0 mm ]

NOTES:

1) MATERIAL: SEE TABLE

2) FINISHES: SEE TABLE

3) CABLE: #24/8 SHIELDED TWISTED PAIR, PUR

4) ELECTRICAL DATA:  
ACCORDING TO CAT5e ETHERNET STANDARD  
MAX. VOLTAGE: 30V  
MAX. CURRENT 1.5A

5) ENVIRONMENTAL:  
PROTECTION IP67  
TEMPERATURE RANGE: -20°C TO +80°C

6) WRAP LABEL IS MARKED WITH P/N & DATE CODE.

7) ASSEMBLY IS RoHS COMPLIANT.

WIRE LIST

PIN #	COLOR
1	WHITE/GREEN
2	GREEN
3	WHITE/ORANGE
4	BLUE
5	WHITE/BLUE
6	ORANGE
7	WHITE/BROWN
8	BROWN
GND	DRAIN WIRE

ITEM	QTY.	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH
6	1	RJ45 PLUG	POLYCARBONATE	CLEAR
5	1	COUPLING NUT	ABS	BLACK
4	1	LABEL	PLASTIC FILM	BLACK/YELLOW
3	1	RJ45 PLUG	POLYCARBONATE	CLEAR
2	1	BOOT	PVC	BLACK
1	1	ETHERNET CABLE-CAT5E	PUR JACKET	BLACK

<b>RELEASE DRAWING</b> EC NO: WNA2010-0442 DRWN: TVICKERS 2010/01/18 CHKD: B.WOODMA APPR: DTTITUS 2010/01/19	<b>QUALITY SYMBOLS</b> $\nabla=0$ $\nabla C=0$															
	<b>GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>mm</th> <th>INCH</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4 PLACES</td> <td>±---</td> <td>±---</td> </tr> <tr> <td>3 PLACES</td> <td>±---</td> <td>±.005</td> </tr> <tr> <td>2 PLACES</td> <td>±0.13</td> <td>±.010</td> </tr> <tr> <td>1 PLACE</td> <td>±0.25</td> <td>±.020</td> </tr> </tbody> </table>		mm	INCH	4 PLACES	±---	±---	3 PLACES	±---	±.005	2 PLACES	±0.13	±.010	1 PLACE	±0.25	±.020
		mm	INCH													
	4 PLACES	±---	±---													
3 PLACES	±---	±.005														
2 PLACES	±0.13	±.010														
1 PLACE	±0.25	±.020														
<b>DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS</b>																
<b>SIZE A</b>																

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**

**SIZE A**

DIMENSION STYLE  
IN

DRAWN BY DATE

CHECKED BY DATE

APPROVED BY DATE

DTITUS 2010/01/19

MATERIAL NO.

1300500140

SIZE A

SCALE  
1:1DESIGN UNITS  
INCH

THIRD ANGLE PROJECTION

TITLE

ETHERNET MMJ IND./RJ45  
568-A SHIELD ASSEMBLY  
PUR STRANDED CABLE

MOLEX INCORPORATED

DOCUMENT NO.

SD-130050-033

SHEET NO.

1 OF 1

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

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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9