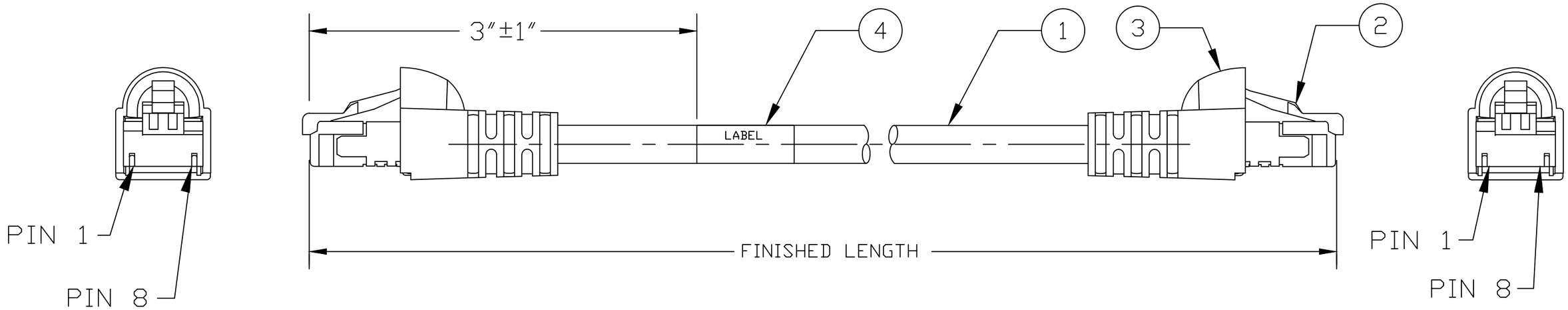
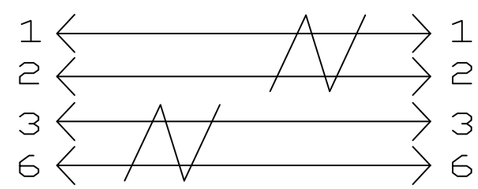



(B) PART NUMBER LEGEND

E66A06004M005

LENGTH
M005= 0.5 X LENGTH
M010= 1.0 X LENGTH
M100= 10.0 X LENGTH




(B)

CABLE LENGTH TOLERANCES
>.3M [1FT]: +19mm-0 [ +.75in-0]
.3 - .9M [1 - 3FT]: +44.5mm-0 [+1.75in-0]
.9 - 1.8M [3 - 6FT]: +55.6mm-0 [+2.19in-0]
1.8 - 3.7M [6 - 12FT: +88.9mm-0 [+3.50in-0]
3.7 - 7.3M [12 - 24FT]: +165.1mm-0 [+6.50in-0]
7.3-14.6M [24 - 48FT]: +317.5mm-0 [+12.50in-0]
14.6 - 30.5M [48-100FT]: +622.3mm-0 [+24.50in-0]
OVER 30M [100FT] +2% OF FINISHED LENGTH

NOTES:

1. MATERIALS: AS NOTED
2. FINISHES: AS NOTED
3. PACKAGING: PARTS ARE PLACED IN CLEAR POLY BAG WITH BAR-CODE LABEL ATTACHED
4. TIA/EIA RATING: CAT 5E
5. TEMPERATURE RATING: -20°C TO 75°C
6. JACKET RESISTANCE: WELD SLAG, SUN & OIL

(B)

| PART NO. | ENGINEERING NO. | FINISHED LENGTH |
|---|---|---|
| 1201080687 | E66A06004M005 | 0.5M [1'8"] |
| 1201080557 | E66A06004M010 | 1.0M [3'3"] |
| 1201080561 | E66A06004M100 | 10.0M [6'7"] |

| ITEM | QTY | COMPONENT | MATERIAL | FINISH |
|---|---|---|---|---|
| 4 | 1 | WRAP LABEL | VINYL | BLACK/YELLOW |
| 3 | 2 | BOOT (HOODED) | POLYOLEFIN | BLACK |
| 2 | 2 | RJ45 PLUG | PHOS BRNZ & PC | GOLD PLATE & CLEAR |
| 1 | 1 | CABLE, 24 AWG, 2 PAIR | TPE JACKET | TEAL |

CORRECTED P/N LEGEND
EC NO: IPG2019-0537 6/4/19
DRWN: RSTONE 2019/06/06
CH'KD: C CHRAST 2015/04/10
APPR: BWOODMAN
DESCRIPTION
REV B

QUALITY SYMBOLS
▼=0
Ⓒ=0

| GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) | mm | INCH |
|---|---|---|
| 4 PLACES | ±--- | ±--- |
| 3 PLACES | ±--- | ±--- |
| 2 PLACES | ±--- | ±.01 |
| 1 PLACE | ±--- | ±--- |
| ANGULAR ±---° | | |

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: INCH
SCALE: ---
DESIGN UNITS: INCH
THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY: RSTONE DATE: 2015/04/06
CHECKED BY: B ARDEN DATE: 2015/04/08
APPROVED BY: KJOZWIK DATE: 2015/04/10
MATERIAL NO.: -

TITLE: MALE/MALE RJ45 CORDSET 2PR 10 BASE-T 24 AWG TEAL TPE CABLE

MOLEX INCORPORATED

DOCUMENT NO.: SD-120108-080
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

# OCEAN CHIPS
## Океан Электроники
### Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения **«JONHON»**, а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов **«FORSTAR»**.

AVIC JONHON

**«JONHON»** (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

**«FORSTAR»** (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А