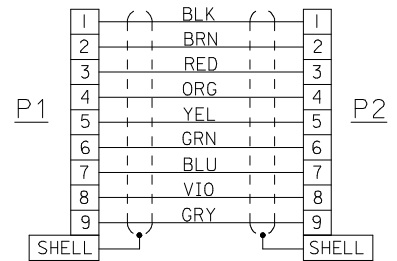
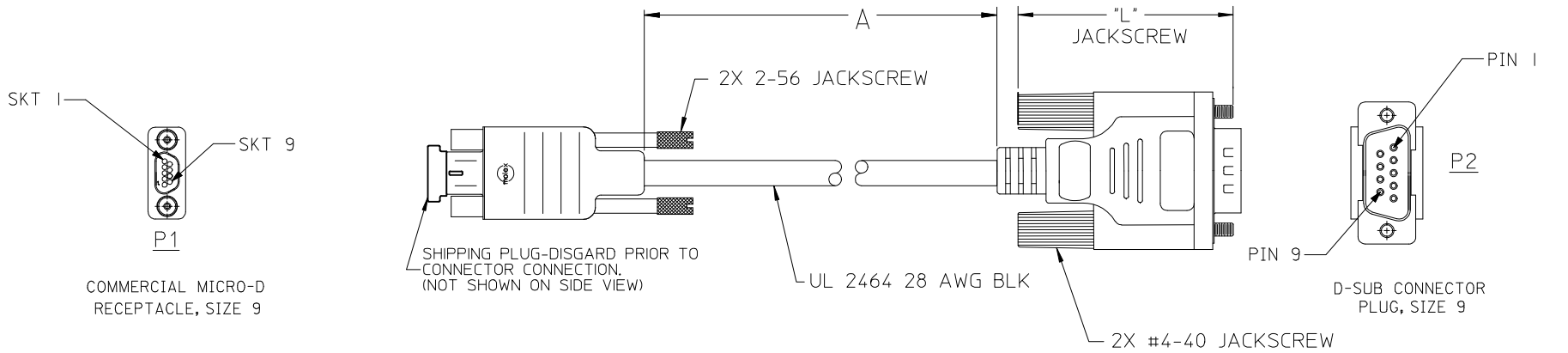


| 10 | 9 | 8 | 7 | 6 |
|--------------|-----------------|----------------|---------------|-------------|
| MATERIAL NO. | ENGINEERING NO. | CUT LENGTH "A" | TOLERANCES | DIM "L" |
| 834219036 | 83421-9036 | 18.5 / 470.0 | ± .5 / 13.00 | 1.83 / 46.5 |
| 834219037 | 93421-9037 | 36.5 / 927.1 | ± .5 / 13.00 | 1.83 / 46.5 |
| 834219038 | 93421-9038 | 72.5 / 1841.5 | ± .5 / 13.00 | 1.83 / 46.5 |
| 834219286 | 83421-9286 | 196.8 / 5000.0 | ±3.94 / 100.0 | 1.73 / 44.0 |



- NOTE: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
- CABLE: UL 2464, 28 AWG. OR EQUIVALENT
9 TOTAL CONDUCTORS, TINNED COPPER, 7 STRANDS,
WIRE INSULATION: PVC.
SHIELD: AL-FOIL / MYLAR, INCLUDING DRAIN WIRE & BRAID
OUTER CABLE JACKET: PVC, COLOR BLACK.
 - REFER TO PS-83421-9000 FOR PRODUCT SPECIFICATION.
REFER TO DWG, E-83421-001 FOR ASSEMBLY INSTRUCTION.
 - MICRO D 9 SOCKET CONNECTOR:
INTERNAL INSULATOR: THERMOPLASTIC, UL 94V-0
CONTACTS: COPPER ALLOY, GOLD PLATE OVER NICKEL PLATING.
MOLEX CONTACT # 83000-9503
INTERNAL BACKSHELL: NICKEL PLATED STEEL,
EXTERNAL SHROUD; NICKEL PLATED STEEL.
EXTERNAL INSULATOR: BLACK MOLDED PVC.
 - D-SUB HIGH DENSITY 9 PIN MALE CONNECTOR (SOLDER TYPE)
WITH OVERMOLDED INSULATOR.
 - MARKING: NONE.
 - ASSEMBLY IS ROHS COMPLIANT.

REV LETTER "I" WAS INTENTIONALLY NOT USED

| REMOVE 834219289 EC NO: WNA2010-0093 DRWN: BRUPERT 2009/08/17 CHKD: BRUPERT APPR: JFURPHY 2009/09/23 | QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 | GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) <table border="1"> <tr> <th></th> <th>mm</th> <th>INCH</th> </tr> <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>± .020</td> </tr> <tr> <td>1 PLACE</td> <td>± 0.51</td> <td>± ---</td> </tr> </table> ANGULAR ± .5 ° | | mm | INCH | 4 PLACES | ± --- | ± --- | 3 PLACES | ± --- | ± .005 | 2 PLACES | ± 0.13 | ± .020 | 1 PLACE | ± 0.51 | ± --- | DIMENSION STYLE IN/MM DRAWN BY DATE J. LOMASTRO 02-17-06 CHECKED BY DATE R. DERROSS 02-21-06 APPROVED BY DATE R. DERROSS 02-21-06 | SCALE DESIGN UNITS INCH THIRD ANGLE PROJECTION | TITLE CABLE ASSEMBLY 9 SKT COMM. MICRO D 9 PIN D-SUB |
|---|-------------------------------|---|------------------------------|---------------------|------|----------|-------|-------|----------|-------|--------|----------|--------|--------|---------|--------|-------|--|---|---|
| | | mm | INCH | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 PLACES | ± --- | ± --- | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 PLACES | ± --- | ± .005 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 PLACES | ± 0.13 | ± .020 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 PLACE | ± 0.51 | ± --- | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS | MATERIAL NO. SEE CHART | MOLEX INCORPORATED | DOCUMENT NO. SD-83421-021 | SHEET NO. 1 OF 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SIZE B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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».



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).



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