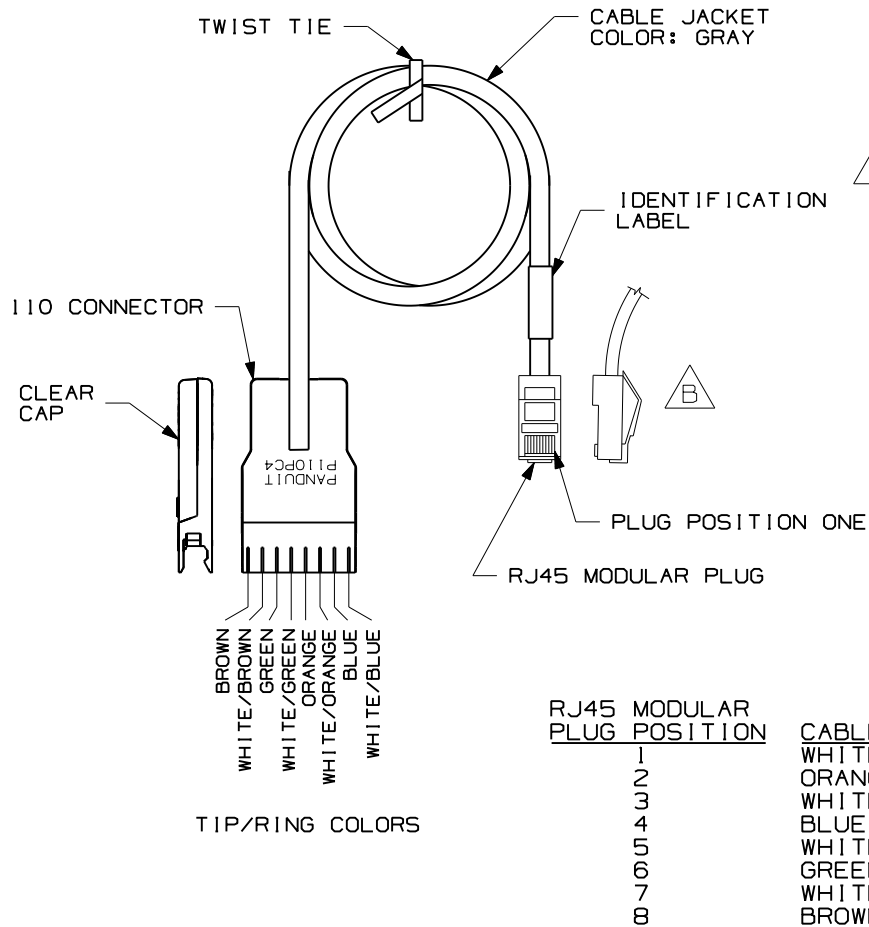


THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

NOTES:

1. SEE CURRENT CATALOG FOR VARIOUS APPLICATIONS AND TO INDICATE PACKAGE QUANTITY.
2. 110 CONNECTOR ON ONE END AND AN RJ45 MODULAR PLUG WIRED TO EIA/TIA 568B ON THE OTHER END. THE PATCH CORDS CAN BE USED WITH PAN-PUNCH 110 CONNECTING BLOCKS.
3. 110 CONNECTOR FEATURES INCLUDE A CLEAR CAP TO ENSURE PROPER CONNECTOR ORIENTATION. RETAINING CLIPS SECURE THE JACKET CLOSE TO THE POINT OF TERMINATION WHICH MINIMIZES WIRE UNTWISTING. INTEGRAL STRAIN RELIEF MINIMIZES STRESS ON WIRES DURING DISCONNECTION.
4. POLARIZED TO PREVENT REVERSE INSTALLATION TO CONNECTOR BLOCK.
5. DIMENSIONS IN PARENTHESES ARE IN METRIC.



H F

G

E

C

D

| PANDUIT PART NUMBER | MIN. CABLE LENGTH | WEIGHT                         |
|---------------------|-------------------|--------------------------------|
| P110PC41G2BY        | 2 FT.             | .71 LB/10 PCS (322 g/10 PCS)   |
| P110PC41G4BY        | 4 FT.             | 1.17 LB/10 PCS (531 g/10 PCS)  |
| P110PC41G5BY        | 5 FT.             | 1.4 LB/10 PCS (635 g/10 PCS)   |
| P110PC41G6BY        | 6 FT.             | 1.63 LB/10 PCS (740 g/10 PCS)  |
| P110PC41G7BY        | 7 FT.             | 1.86 LB/10 PCS (844 g/10 PCS)  |
| P110PC41G8BY        | 8 FT.             | 2.09 LB/10 PCS (948 g/10 PCS)  |
| P110PC41G9BY        | 9 FT.             | 2.32 LB/10 PCS (1053 g/10 PCS) |
| P110PC41G12BY       | 12 FT.            | 3.01 LB/10 PCS (1366 g/10 PCS) |
| P110PC41G15BY       | 15 FT.            | 3.7 LB/10 PCS (1679 g/10 PCS)  |
| P110PC41G1MBY       | 1 M               | .998 LB/10 PCS (452 g/10 PCS)  |
| P110PC41G2MBY       | 2 M               | 1.74 LB/10 PCS (792 g/10 PCS)  |
| P110PC41G3MBY       | 3 M               | 2.49 LB/10 PCS (1131 g/10 PCS) |
| P110PC41G5MBY       | 5 M               | 3.98 LB/10 PCS (1810 g/10 PCS) |

|                        |      |
|------------------------|------|
| MODEL FILENAME         | SIZE |
| DRAWING FILENAME       | A    |
| D35536BK_DC09_RJ45_01D |      |

PAN-PUNCH 110 PATCH CORD ASSEMBLIES CUSTOMER DRAWING

| REV | DATE     | BY  | CHK | DESCRIPTION   | ECN      | R | CUST | SUP  | OTH |
|-----|----------|-----|-----|---|----------|---|------|------|-----|
| 4   | 7-18-07  | BJN | EJH | I. PAN-PUNCH 110 PATCH CORD ASSEMBLIES WAS CATEGORY 5 110 TO RJ-45 EIA/TIA 568B PATCHCORD<br>H. ADDED "Y" TO ALL P/N'S<br>G. REMVD P/N'S P110PC41G13B AND P110PC41G8B | 35536-09 |   | EJH  | REGA |     |
| 3   | 6-24-03  | LZ  | EJH | F. IN PART NO.'S JACKET IS GRAY<br>E. REMOVED JACKET COLOR CHART.<br>D. UPDATED DWG TO CURRENT STANDARDS.   | 35536-09 |   | EJH  |      |     |
| 2   | 4-27-99  | TA  | ELN | C. ADDED P/N'S P110PC4**1MB, P110PC4**2MB, P110PC4**3MB, P110PC4**5MB   | 35536-09 |   | CVM  |      |     |
| 1   | 6-11-98  | JsP | CEF | B. UPDATED MODEL TO SHOW PROPER FORM.<br>A. REMOVED ASSEMBLY PORTION OF NOTE #3.  | 35536-09 |   | CEF  |      |     |
| R   | 10-02-96 | TPC | CEF | RELEASED TO PRODUCTION  | 35536-09 |   | CEF  |      |     |

|  |                  |
|--|------------------|
| <p>PANDUIT<sup>TM</sup> CORP.<br/>TINLEY PARK, ILL 60477</p>   | I.I. NUMBER      |
|  | PRODUCT SPEC     |
| <p>THIRD ANGLE PROJECTION</p>  | WORK INSTRUCTION |
| <p>ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.</p> <p>DIMENSIONAL TOLERANCES ARE:<br/>(.X) ± (.XXX) ±<br/>(.XX) ± ANGLES ±</p> | SCALE            |
| DRAWN BY   | NONE             |
| TPC  | PART NO.         |
| DATE   |                  |
| 10-02-96   |                  |
| CHK'D  | DRAWING NO.      |
| CEF  | 35536-09         |

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А