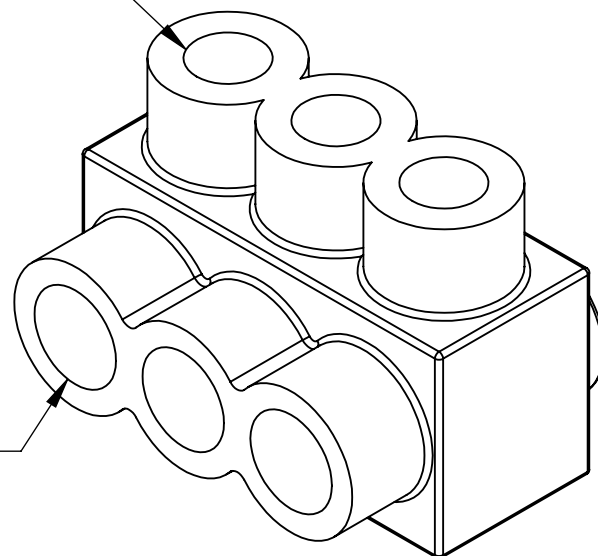
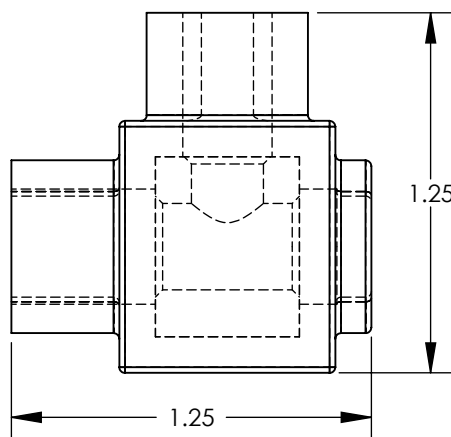
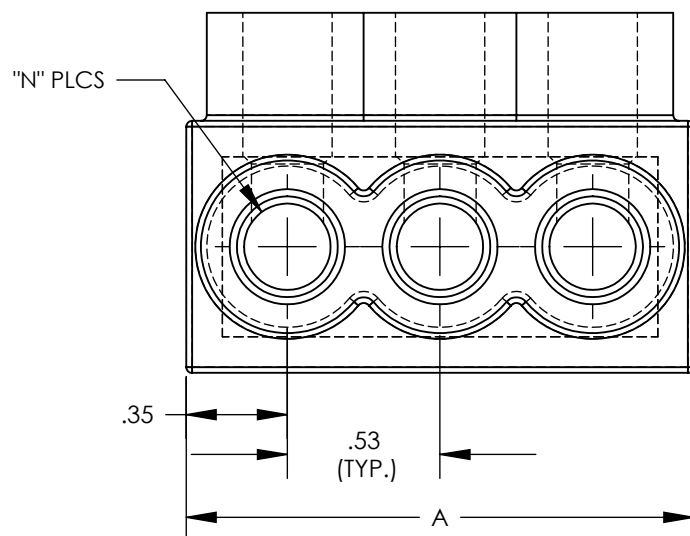


CLAMPLING SCREW ACCESS PORT (TYP.)

CONDUCTOR PORT (TYP.)



THREE PORT CONNECTOR BLOCK SHOWN WITH PLASTIC CLOSURE PLUGS REMOVED. SEE TABLE FOR DIMENSIONS OF PARTS WITH ADDITIONAL PORTS



| PANDUIT FINISHED GOODS P/N | CONDUCTOR RANGE                   | HEX KEY | SCREW QTY. | CAP (SCREW PORT) QTY. | CAP (WIRE PORT) QTY. | A    | L     | N  | TIGHTENING TORQUE |
|----------------------------|-----------------------------------|---------|------------|-----------------------|----------------------|------|-------|----|-------------------|
| PCSB4-2S-12Y               | # 4 - # 14 STR<br># 10 - # 14 Sol | 1/8     | 2          | 2                     | 2                    | 1.23 | 0.982 | 2  | 50 in/lbs         |
| PCSB4-3S-12Y               |                                   | 1/8     | 3          | 3                     | 3                    | 1.76 | 1.512 | 3  |                   |
| PCSB4-4S-6Y                |                                   | 1/8     | 4          | 4                     | 4                    | 2.29 | 2.042 | 4  |                   |
| PCSB4-5S-6Y                |                                   | 1/8     | 5          | 5                     | 5                    | 2.82 | 2.572 | 5  |                   |
| PCSB4-6S-6Y                |                                   | 1/8     | 6          | 6                     | 6                    | 3.35 | 3.102 | 6  |                   |
| PCSB4-10S-4Y               |                                   | 1/8     | 10         | 10                    | 10                   | 5.47 | 5.222 | 10 |                   |
| PCSB4-12S-3Y               |                                   | 1/8     | 12         | 12                    | 12                   | 6.53 | 6.282 | 12 |                   |
| PCSB4-14S-2Y               |                                   | 1/8     | 14         | 14                    | 14                   | 7.59 | 7.342 | 14 |                   |



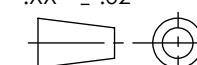
NOTES:

- UL486A-UL486B LISTED, DUAL RATED CU9AL FOR ALUMINUM OR COPPER CONDUCTORS. MEETS OR EXCEEDS ANSI C119.4
- SEE TABLE FOR WIRE RANGE.
- STRIP LENGTH: .56+.06/-0
- FOR TIGHTENING TORQUE SEE TABLE
- VOLTAGE RATING: 600 V. MAX. BUILDING WIRE, 1000 V. MAX. IN SIGNS & FIXTURES.
- TEMPERATURE RATING: 90 °C (CU9AL).
- CONNECTOR BLOCK BODY ARE MADE FROM ALUMINUM. CONDUCTOR PORTS IN CONNECTOR BLOCK ARE PREFILLED WITH AN OXIDE-INHIBITING COMPOUND.
- CONNECTOR TO INCLUDE TIN PLATED ALUMINUM CLAMPING SCREWS FOR EACH CONDUCTOR PORT.
- INSULATION MATERIAL IS CLEAR PVC.
- CLAMPING SCREW ACCESS PORTS AND ALL WIRE ENTRY PORTS ARE PROVIDED WITH REMOVABLE PLASTIC CLOSURE PLUGS.
- ALL DIMENSIONS SHOWN ARE NOMINAL.
- ONLY ONE CONDUCTOR PER PORT ALLOWED.
- PACKAGE QTY: -12 = 12 PCS.  
-6 = 6 PCS.  
-4 = 4 PCS.  
-3 = 3 PCS.  
-2 = 2 PCS.
- THIS PART IS RoHS COMPLIANT

|     |      |      |      |     |                     |   |               |
|-----|------|------|------|-----|---------------------|---|---------------|
|     |      |      |      |     |                     | TITLE<br>MULTI-TAP INSULATED CONNECTORS<br>PCSB4 SERIES SINGLE SIDED<br>CUSTOMER DRAWING                |               |
|     |      |      |      |     |                     | ITEM REVISION NAME<br>N41529BB-C41529/05  |               |
|     |      |      |      |     |                     | DATASET FILE NAME<br>C41529/05.SLDDRW   |               |
|     |      |      |      |     |                     | UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,<br>DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: IN [mm]<br>.X ± .XXX ±<br>.XX ± .02 ANGLES ± |               |
|     |      |      |      |     |                     | THIRD ANGLE PROJECTION  |               |
| 05  | 2/13 | JHNU | JHNU | RGB | REVISED TITLE BLOCK | N41529BB-C41529   |               |
| REV | DATE | BY   | CHK  | APR | DESCRIPTION         | ECN   |               |
|     |      |      |      |     |                     | DRAWN BY<br>MS  | DATE<br>8/99  |
|     |      |      |      |     |                     | CHK<br>RLS  | SCALE<br>NONE |
|     |      |      |      |     |                     | DRAWING NUMBER<br>C41529_05   |               |
|     |      |      |      |     |                     | SHEET 1 OF 1  |               |
|     |      |      |      |     |                     | SIZE<br>B   |               |



SEE NOTES



THIRD ANGLE PROJECTION



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.