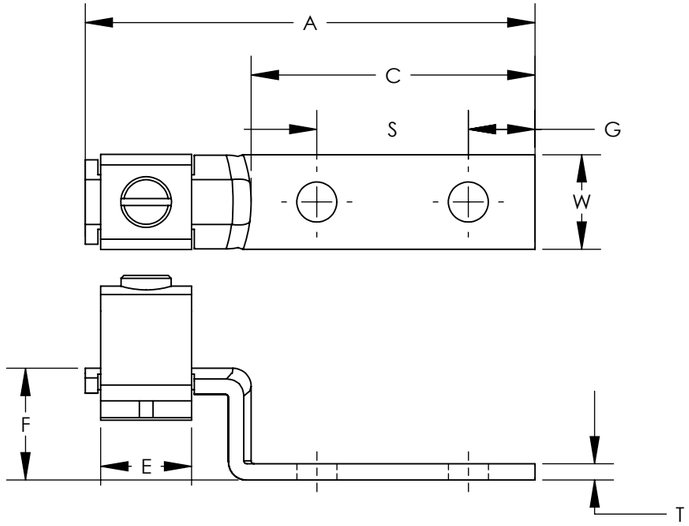
THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.




NOTES:

1. MATERIAL:
   BODY - COPPER
   SCREW - STEEL, ZINC PLATED
2. cULus LISTEDFOR USE UP TO 600V & TEMPERATURE RATED 90°C
3. RATED FOR USE WITH COPPER STRANDED CODE CONDUCTOR ONLY.
4. THESE PARTS ARE RoHS COMPLIANT.
5. SEE PACKAGING LABEL FOR TIGHTENING TORQUE INFORMATION.
6. PACKAGING QTY:
   Q = 25
   3 = 3

| PANDUIT PART NUMBER | WIRE RANGE COPPER | CURRENT RATING (AMPS) | STUD SIZE IN | DIMENSIONS - IN [mm] +/- .02 [.5] | | | | | | | | HEX KEY SIZE* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | A | C | E | F | G | S | T | W | |
| CO35-36SL-QY | #14-#6<br>(1) #10 & (1) #12<br>(1) #12 & (1) #14<br>(2) #10<br>(2) #12<br>(2) #14 | 50 | 3/16 | 2.19 [55.6] | 1.46 [37.1] | .43 [10.9] | .43 [10.9] | 0.22 [5.6] | 1.00 [25.4] | 0.07 [1.8] | 0.38 [9.7] | ----- |
| CO70-14SL-QY | #8-#2<br>(1) #8 & (1) #4<br>(1) #8 & (1) #6 | 70 | 1/4 | 2.50 [63.5] | 1.60 [40.6] | 0.50 [12.7] | .56 [14.3] | 0.25 [6.4] | 1.00 [25.4] | 0.08 [2.1] | 0.50 [12.7] | ----- |
| CO125-14SL-QY | #2-#1/0 | 125 | 1/4 | 2.97 [75.4] | 1.87 [47.5] | .60 [15.2] | 0.74 [18.7] | 0.44 [11.2] | 1.00 [25.4] | 0.11 [2.7] | 0.62 [15.9] | ----- |
| CO225-56HK-QY | #2-#4/0 | 225 | 5/16 | 3.62 [91.9] | 2.28 [57.9] | .94 [23.9] | 1.02 [25.8] | 0.50 [12.7] | 1.00 [25.4] | 0.12 [3.1] | 0.99 [25.2] | 3/16 |
| CO300-38HK-3Y | #1-350 | 300 | 3/8 | 5.69 [144.5] | 3.99 [101.3] | 1.23 [31.2] | 1.29 [32.9] | 0.81 [20.6] | 1.87 [47.5] | 0.12 [3.1] | 0.99 [25.2] | 5/16 |
| CO400-38HK-3Y | #1/0-500 | 400 | 3/8 | 6.00 [152.4] | 3.79 [96.3] | 1.41 [35.8] | 1.39 [35.3] | 0.94 [23.9] | 1.75 [44.5] | 0.18 [4.5] | 1.50 [38.1] | 5/16 |
| CO650-12HK-3Y | 600-1000 | 650 | 1/2 | 6.25 [158.8] | 3.68 [93.5] | 1.85 [47.0] | 2.00 [50.8] | 1.19 [30.2] | 1.75 [44.5] | 0.25 [6.4] | 2.00 [50.8] | 3/8 |

* HEX STYLE & SIZE MAY DIFFER FROM CHART. DIFFERENCE IN SIZE WILL NOT AFFECT FIT, FORM, OR FUNCTION OF PART

| REV | DATE | BY | CHK | APR | DESCRIPTION | ECN |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 07 | 4/13 | JHNU | JHNU | RGB | REVISED WIRE RANGE FOR CO225-56HK-QY: 2-4/0 WAS 6-4/0<br>REVISED WIRE RANGE FOR CO70-14SL-QY: 8-2 WAS 12-2 | N41547BA-C41547 |
| 06 | 2/13 | JHNU | JHNU | RGB | REVISED TITLE BLOCK<br>REVISED AMP RATING FOR CO70: 70 WAS 90 | N41547BA-C41547 |

TITLE
CO SERIES COPPER MECHANICAL LUGS
CUSTOMER DRAWING

ITEM REVISION NAME: N41547BA-C41547/07

DATASET FILE NAME: C41547_07.SLDDRW

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,
DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: IN [mm]
.X ± .XXX ±
.XX ± ANGLES ±

THIRD ANGLE PROJECTION

MATERIAL: SEE NOTES

DRAWING NUMBER: C41547_07

DRAWN BY: JHNU | DATE: 3/06 | CHK: JHNU | SCALE: NONE | SHEET 1 OF 1 | SIZE: B

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