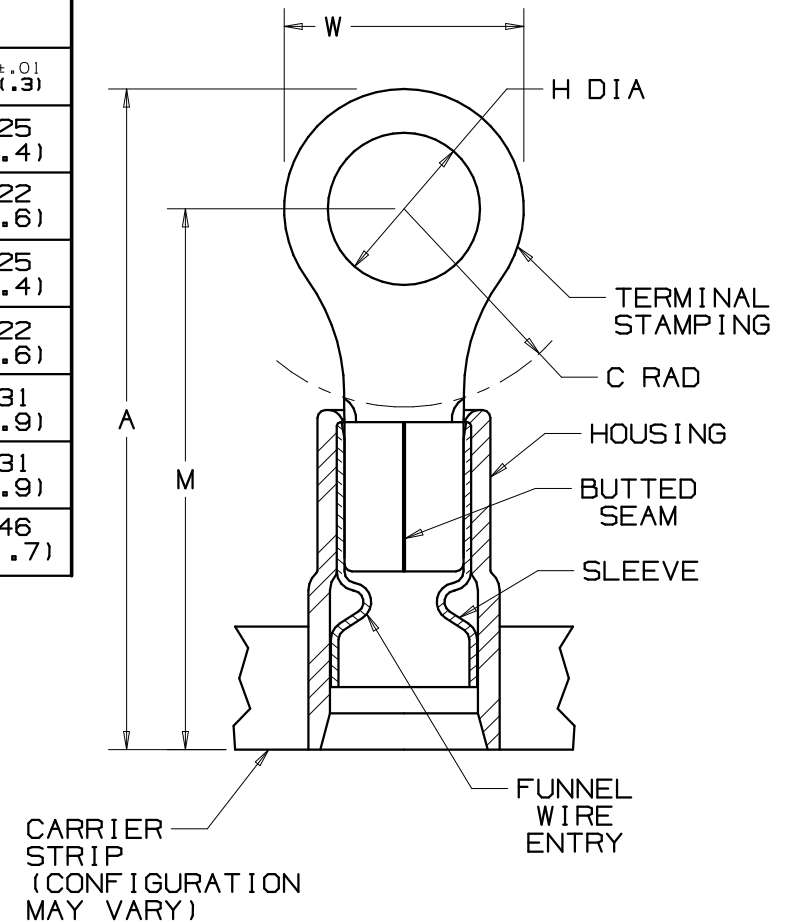


| PANDUIT<br>PART NUMBER | PK  | MILITARY<br>PART NO.<br>AND CLASS | STUD<br>SIZE | DIMENSIONS in.            |                            |                           |                           |                           |
|------------------------|-----|-----------------------------------|--------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
|                        |     |                                   |              | A <sup>±.03</sup><br>(.8) | C <sup>±.015</sup><br>(.4) | H <sup>±.01</sup><br>(.3) | M <sup>±.03</sup><br>(.8) | W <sup>±.01</sup><br>(.3) |
| PNF18-4R               | -3K | -----                             | #4           | .78<br>(19.8)             | .21<br>(5.3)               | .12<br>(3.1)              | .65<br>(16.5)             | .25<br>(6.4)              |
| PNF18-4RN              | -3K | MS25036-148<br>CLASS 2            | #4           | .74<br>(18.8)             | .19<br>(4.8)               | .12<br>(3.1)              | .63<br>(16.0)             | .22<br>(5.6)              |
| PNF18-6R               | -3K | MS25036-102<br>CLASS 2            | #6           | .78<br>(19.8)             | .21<br>(5.3)               | .15<br>(3.8)              | .65<br>(16.5)             | .25<br>(6.4)              |
| PNF18-6RN              | -3K | MS25036-101<br>CLASS 2            | #6           | .74<br>(18.8)             | .16<br>(4.0)               | .15<br>(3.8)              | .63<br>(16.0)             | .22<br>(5.6)              |
| PNF18-8R               | -3K | MS25036-149<br>CLASS 2            | #8           | .86<br>(21.8)             | .25<br>(6.4)               | .17<br>(4.3)              | .70<br>(17.8)             | .31<br>(7.9)              |
| PNF18-10R              | -3K | MS25036-103<br>CLASS 2            | #10          | .86<br>(21.8)             | .25<br>(6.4)               | .20<br>(5.1)              | .70<br>(17.8)             | .31<br>(7.9)              |
| PNF18-14R              | -3K | MS25036-150<br>CLASS 2            | 1/4"         | 1.06<br>(26.9)            | .38<br>(9.7)               | .27<br>(6.9)              | .84<br>(21.3)             | .46<br>(11.7)             |

## NOTES:

- UL LISTED AND CSA CERTIFIED FOR:
  - 600V. MAX. VOLTAGE RATING
  - 221°F. (105°C) MAX. TEMP. RATING
  - #22-18 (0.5-1.5mm<sup>2</sup> AWG SOLID OR STRANDED COPPER WIRE
- MATERIAL:
  - STAMPING- .03" (.8) THK. COPPER, TIN PLATED
  - HOUSING- NYLON, RED
  - SLEEVE- BRASS, TIN PLATED
- WIRE STRIP LENGTH- 1/4" +1/32, -0 (6.4, +.8, -0)
  - MAX WIRE INSULATION DIAMETER: .145 (3.68)
  - MIN. WIRE INSULATION DIAMETER: .090 (2.29)
- PACKAGE QUANTITY: 3K = 3000 PCS.
- DIMENSIONS IN PARENTHESIS ARE IN MILLIMETERS
- INSTALLATION TOOLS:
  - PRESSES - CP-851, CP-860, CP-861, CP-871
  - APPLICATOR - CA-800, CA9
  - DIE INSERTS - CD-800-1, CD9-1A,B

Panduit part numbers shown on this drawing meet the material requirements of RoHS (EUROPEAN DIRECTIVES 2002/95/EC) as proposed by the Technical Adaptation Committee



LISTED  
587H  
E52164



CERTIFIED  
LR31212

A41145\_07

|     |       |     |     |                                         |         |      |     |
|-----|-------|-----|-----|-----------------------------------------|---------|------|-----|
| 07  | 8/06  | DAW | DAW | ADDED MILITARY PART NO. & CLASS         | TR00155 | LCA  | TRO |
| 06  | 12/00 | ED  | SKB | FILESPEC WAS: N41145AA_PCD_05           | 08925   | CCH  | JAC |
| 05  | 12/96 | JAM |     | ADDED NOTE, "MIN. WIRE INSULATION DIA." | 05401   |      |     |
| REV | DATE  | BY  | CHK | DESCRIPTION                             | ECN     | CUST | PM  |

**PANDUIT**

CORP.

TINLEY PARK, ILLINOIS

REELSMART™ TERMO™  
3PC CONTINUOUSLY MOLDED NYLON INSULATED  
FUNNEL ENTRY 22-18 BARREL RINGS

DRAWN BY FES CHK'D FS SCALE NONE DRAWING NO A41145



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.