

| Part number | Tab size                   | Wire range<br>AWG | Dimensions in.                                           |                                                          |                                                          |
|-------------|----------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|             |                            |                   | A $\begin{smallmatrix} +/-.03 \\ (.8) \end{smallmatrix}$ | B $\begin{smallmatrix} +/-.01 \\ (.3) \end{smallmatrix}$ | W $\begin{smallmatrix} +/-.01 \\ (.3) \end{smallmatrix}$ |
| D18-250     | .250 X .032<br>(6.3 X 0.8) | 22-18             | .66<br>(16.8)                                            | .12<br>(3.0)                                             | .30<br>(7.6)                                             |
| *D14-250    | .250 X .032<br>(6.3 X 0.8) | 16-14             | .66<br>(16.8)                                            | .12<br>(3.0)                                             | .30<br>(7.6)                                             |
| D10-250     | .250 X .032<br>(6.3 X 0.8) | 12-10             | .72<br>(18.3)                                            | .12<br>(3.0)                                             | .30<br>(7.6)                                             |

\* UL RECOGNIZED ONLY

## Notes:

## 1. Used for:

- A. 302° (150° C) maximum temperature rating  
B. Stranded copper wire only

2. First insertion force : 12 Lb (53N) maximum  
First withdrawal force: 12 Lb (53N) maximum  
6 Lb (27N) minimum

## 3. Installation tools:

- A. UL listed & CSA certified: CT-100,CT-100A,CT-200,CT-570,CT-600-A(D10-250 ONLY)  
CT-1570,CT-2457CH, CT-2500  
B. UL recognized : CT-100,CT-100A,CT-200,CT-570,CT-600-A, CT-1570,CT-2457CH,CT-2500  
C. Panduit approved : CT-160, CT-260

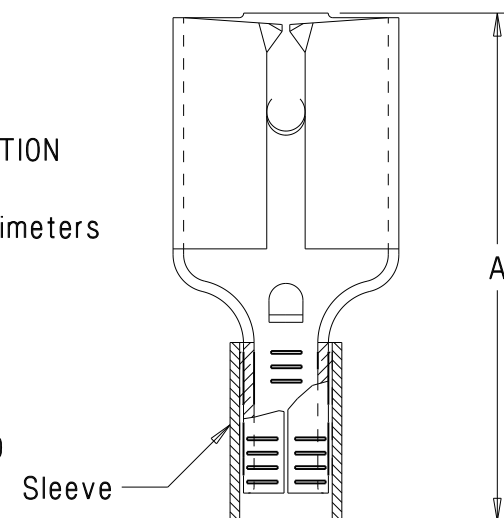
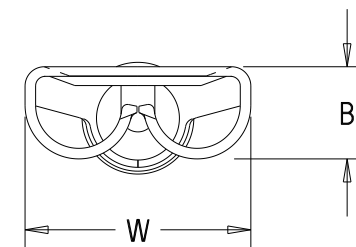
4. Wire strip length:  $9/32 \begin{smallmatrix} +1/32 \\ -0 \end{smallmatrix}$  (7.1  $\begin{smallmatrix} +.8 \\ -0 \end{smallmatrix}$ )

## 5. Material:

- A. Stamping: .016" (0.41) thick tin plated brass  
D18-250 & D14-250  
.018" (0.46) thick tin plated brass  
D10-250 only  
B. Sleeve : Tin plated brass

6. SEE [www.panduit.com](http://www.panduit.com)FOR PART NUMBER SUFFIX DESIGNATION  
FOR PACKAGE SIZE

7. Dimensions in brackets are in millimeters

LISTED  
20H3  
E78522CERTIFIED  
LR31212RECOGNIZED  
E78522**PANDUIT**

CORP.

TINLEY PARK, ILLINOIS

|    |      |      |                                                        |
|----|------|------|--------------------------------------------------------|
| 13 | 8/11 | SHOR | ADDED INSTALLATION TOOLS, UPDATED UL RECOGNIZED SYMBOL |
|----|------|------|--------------------------------------------------------|

|    |      |    |                                                       |
|----|------|----|-------------------------------------------------------|
| 12 | 7-11 | SB | Added suffix part number designation for package size |
|----|------|----|-------------------------------------------------------|

| REV | DATE | BY | DESCRIPTION |
|-----|------|----|-------------|
|-----|------|----|-------------|

Non-insulated, sleeved barrel female  
disconnect (.250 series)DRAWN BY  
DAWCHK'D  
RSSCALE  
NoneDRAWING NO.  
A41304

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9