

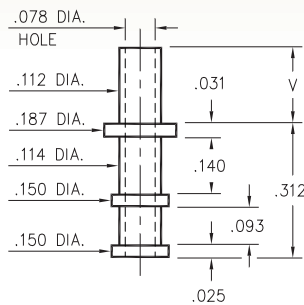
# MALE PCB PINS

## SOLDER TERMINAL TURRETS

### 2802

2802-X-00-XX-00-00-07-0

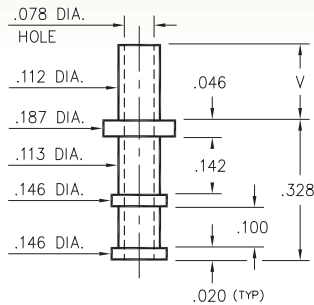
Swage mount in .118 hole



### 2804

2804-X-00-XX-00-00-07-0

Swage mount in .118 hole

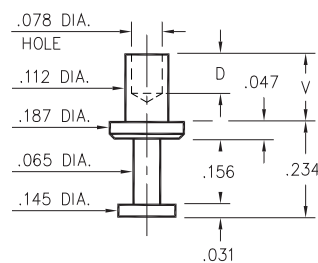


| Basic Part Number | Board Thickness | Length V |
|-------------------|-----------------|----------|
| 280X-1            | .031            | .078     |
| 280X-2            | .062            | .109     |
| 280X-3            | .094            | .140     |
| 280X-4            | .125            | .171     |

### 2805

2805-X-00-XX-00-00-07-0

Swage mount in .116 hole

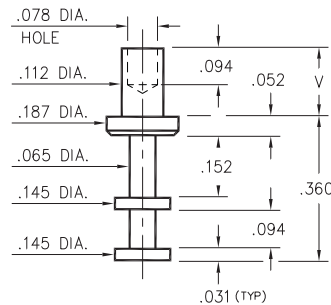


| Basic Part Number | Board Thickness | Length V | Depth D |
|-------------------|-----------------|----------|---------|
| 2805-1            | .031            | .074     | .068    |
| 2805-2            | .062            | .105     | .098    |
| 2805-3            | .094            | .135     | .098    |
| 2805-4            | .125            | .165     | .098    |

### 2801

2801-X-00-XX-00-00-07-0

Swage mount in .116 hole

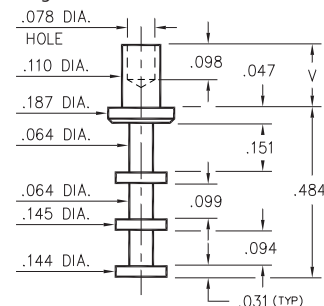


| Basic Part Number | Board Thickness | Length V |
|-------------------|-----------------|----------|
| 2801-1            | .031            | .078     |
| 2801-2            | .062            | .109     |
| 2801-3            | .094            | .141     |
| 2801-4            | .125            | .172     |
| 2801-5            | .188            | .234     |

### 2806

2806-X-00-XX-00-00-07-0

Swage mount in .116 hole

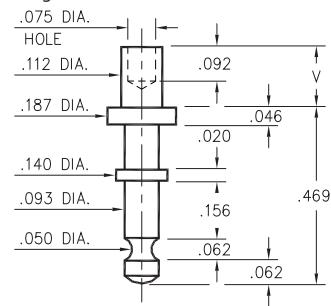


| Basic Part Number | Board Thickness | Length V |
|-------------------|-----------------|----------|
| 2806-1            | .031            | .078     |
| 2806-2            | .062            | .109     |
| 2806-3            | .094            | .141     |
| 2806-4            | .125            | .172     |

### 2811

2811-X-00-XX-00-00-07-0

Swage mount in .116 hole



| Basic Part Number | Board Thickness | Length V |
|-------------------|-----------------|----------|
| 2811-1            | .031            | .075     |
| 2811-2            | .062            | .105     |
| 2811-3            | .094            | .135     |
| 2811-4            | .125            | .165     |

#### SPECIFICATIONS:

**Pin Material:** Brass Alloy 360, 1/2 Hard  
(Swage pins are annealed)

**Dimensions:** Inches

**Tolerances On:** Lengths:  $\pm .005$   
Diameters:  $\pm .002$   
Angles:  $\pm 2^\circ$

RoHS-2  
2011/65/EU

ORDER CODE: XXXX - X - 00 - XX - 00 - 00 - 07 - 0

BASIC PART #

SPECIFY PIN FINISH:

- 01 200  $\mu$ " TIN/LEAD OVER NICKEL
- ◆ 80 200  $\mu$ " TIN OVER NICKEL (RoHS)
- ◆ 44 300  $\mu$ " SILVER OVER COPPER (RoHS)
- 50 300  $\mu$ " ELECTRO-SOLDER (60/40 SnPb)



Mill-Max Mfg. Corp. • 190 Pine Hollow Road, P.O. Box 300, Oyster Bay, NY 11771 • 516-922-6000 • Fax: 516-922-9253 • www.mill-max.com

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

## Mill-Max:

[2811-4-00-01-00-00-07-0](#) [2811-4-00-50-00-00-07-0](#) [2811-3-00-01-00-00-07-0](#) [2811-3-00-50-00-00-07-0](#) [2811-2-00-01-00-00-07-0](#) [2811-2-00-50-00-00-07-0](#) [2811-1-00-01-00-00-07-0](#) [2811-1-00-50-00-00-07-0](#) [2806-4-00-01-00-00-07-0](#) [2806-4-00-50-00-00-07-0](#) [2806-3-00-01-00-00-07-0](#) [2806-3-00-50-00-00-07-0](#) [2806-2-00-01-00-00-07-0](#) [2806-2-00-50-00-00-07-0](#) [2806-1-00-01-00-00-07-0](#) [2806-1-00-50-00-00-07-0](#) [2805-4-00-01-00-00-07-0](#) [2805-4-00-50-00-00-07-0](#) [2805-3-00-01-00-00-07-0](#) [2805-3-00-50-00-00-07-0](#) [2805-2-00-01-00-00-07-0](#) [2805-2-00-50-00-00-07-0](#) [2805-1-00-01-00-00-07-0](#) [2805-1-00-50-00-00-07-0](#) [2804-4-00-01-00-00-07-0](#) [2804-4-00-50-00-00-07-0](#) [2804-3-00-01-00-00-07-0](#) [2804-3-00-50-00-00-07-0](#) [2804-2-00-01-00-00-07-0](#) [2804-2-00-50-00-00-07-0](#) [2804-1-00-01-00-00-07-0](#) [2804-1-00-50-00-00-07-0](#) [2802-4-00-01-00-00-07-0](#) [2802-4-00-50-00-00-07-0](#) [2802-3-00-01-00-00-07-0](#) [2802-3-00-50-00-00-07-0](#) [2802-2-00-01-00-00-07-0](#) [2802-2-00-50-00-00-07-0](#) [2802-1-00-01-00-00-07-0](#) [2802-1-00-50-00-00-07-0](#) [2801-5-00-01-00-00-07-0](#) [2801-5-00-50-00-00-07-0](#) [2801-4-00-01-00-00-07-0](#) [2801-4-00-50-00-00-07-0](#) [2801-3-00-01-00-00-07-0](#) [2801-3-00-50-00-00-07-0](#) [2801-2-00-01-00-00-07-0](#) [2801-2-00-50-00-00-07-0](#) [2801-1-00-01-00-00-07-0](#) [2801-1-00-50-00-00-07-0](#) [2811-4-00-80-00-00-07-0](#) [2811-3-00-80-00-00-07-0](#) [2811-2-00-80-00-00-07-0](#) [2811-1-00-80-00-00-07-0](#) [2805-4-00-80-00-00-07-0](#) [2805-3-00-80-00-00-07-0](#) [2805-2-00-80-00-00-07-0](#) [2805-1-00-80-00-00-07-0](#) [2804-4-00-80-00-00-07-0](#) [2804-3-00-80-00-00-07-0](#) [2804-2-00-80-00-00-07-0](#) [2804-1-00-80-00-00-07-0](#) [2802-4-00-80-00-00-07-0](#) [2802-3-00-80-00-00-07-0](#) [2802-2-00-80-00-00-07-0](#) [2802-1-00-80-00-00-07-0](#) [2801-5-00-80-00-00-07-0](#) [2801-4-00-80-00-00-07-0](#) [2801-3-00-80-00-00-07-0](#) [2801-2-00-80-00-00-07-0](#) [2801-1-00-80-00-00-07-0](#) [2801-1-00-44-00-00-07-0](#) [2801-2-00-44-00-00-07-0](#) [2801-3-00-44-00-00-07-0](#) [2801-4-00-44-00-00-07-0](#) [2801-5-00-44-00-00-07-0](#) [2802-1-00-44-00-00-07-0](#) [2802-2-00-44-00-00-07-0](#) [2802-3-00-44-00-00-07-0](#) [2802-4-00-44-00-00-07-0](#) [2804-1-00-44-00-00-07-0](#) [2804-2-00-44-00-00-07-0](#) [2804-3-00-44-00-00-07-0](#) [2804-4-00-44-00-00-07-0](#) [2805-1-00-44-00-00-07-0](#) [2805-2-00-44-00-00-07-0](#) [2805-3-00-44-00-00-07-0](#) [2805-4-00-44-00-00-07-0](#) [2806-1-00-44-00-00-07-0](#) [2806-2-00-44-00-00-07-0](#) [2806-3-00-44-00-00-07-0](#) [2806-4-00-44-00-00-07-0](#) [2811-1-00-44-00-00-07-0](#) [2811-2-00-44-00-00-07-0](#) [2811-3-00-44-00-00-07-0](#) [2811-4-00-44-00-00-07-0](#) [2802-2-00-00-00-00-07-0](#) [2805-2-00-00-00-00-07-0](#) [2803-2-00-00-00-00-07-0](#) [2804-2-00-00-00-00-07-0](#)