



# Series 80 Mighty Mouse

## Direct or Rotatable Coupling Strain Relief Clamp

### 620MS064 & 620M\*065 Straight, 45° and 90° Ordering Information



These clamps provide strain relief to open wire bundles. Add tubing or tape to build up smaller diameter wires to fit the clamps.

Straight Entry clamps are available with rotatable coupling or save space with lower profile direct coupling versions.

X

| How To Order              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |      |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|
| Sample Part Number        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 620MS064 | M 07 |
| Series (See Table I)      | 620MS064 = Straight Direct Coupling<br>620MS065 = Straight Rotatable Coupling<br>620MB065 = 45° Rotatable Coupling<br>620MA065 = 90° Rotatable Coupling                                                                                                                                                                      |          |      |
| Shell Material and Finish | C = Aluminum / Black Anodize (Non-Conductive) RoHS Compliant<br>M = Aluminum / Electroless Nickel<br>NF = Aluminum / Cadmium with Olive Drab<br>ZN = Aluminum / Zinc-Nickel with Olive Drab Chromate<br>ZNU = Aluminum / Zinc-Nickel with Black Chromate<br>MT = Aluminum / Nickel-PTFE<br>Z1 = Stainless Steel / Passivated |          |      |
| Size Code (See Table II)  | 05, 06, 11, 07, 08, 09, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |      |

Table I: Cover Style

|                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
|                                       |                                    |
| <b>620MS065</b><br>Rotatable Coupling | <b>620MS064</b><br>Direct Coupling |

#### NOTES

##### Materials

- Coupling Nut, Clamp, and Saddles:  
Aluminum Alloy 6061-T6 or 300 Series SST
- Hardware: 300 Series Stainless Steel

Table II: Size Codes

| Size Code | Shell Size Ref              |            | A Thread Size<br>Class-2B | Cable Entry Diameter<br>(E Closed Dia) |
|-----------|-----------------------------|------------|---------------------------|----------------------------------------|
|           | Series 800, 801<br>803, 804 | Series 805 |                           |                                        |
| 05        | 5                           | N/A        | .2500-32 UNEF             | .11                                    |
| 06        | 6                           | N/A        | .3125-32 UNEF             | .17                                    |
| 11        | N/A                         | 8          | .3750-32 UNEF             | .17                                    |
| 07        | 7                           | 9          | .4375-28 UNEF             | .23                                    |
| 08        | 8                           | 10         | .5000-28 UNEF             | .30                                    |
| 09        | 9                           | 11         | .5625-24 UNEF             | .30                                    |
| 10        | 10                          | 12         | .6250-24 UNEF             | .36                                    |
| 12        | 11/12/13                    | 13         | .6875-24 UNEF             | .42                                    |
| 13        | N/A                         | 15         | .7500-20 UNEF             | .42                                    |
| 14        | 14/15/16/17                 | 18/19      | .9375-20 UNEF             | .48                                    |
| 15        | 14/15/16/17                 | 18/19      | .9375-20 UNEF             | .61                                    |
| 16        | 19                          | 21         | 1.0625-18 UNEF            | .73                                    |
| 17        | 21                          | 23         | 1.1875-18 UNEF            | .86                                    |

Dimensions in Inches (millimeters) are subject to change without notice.



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331