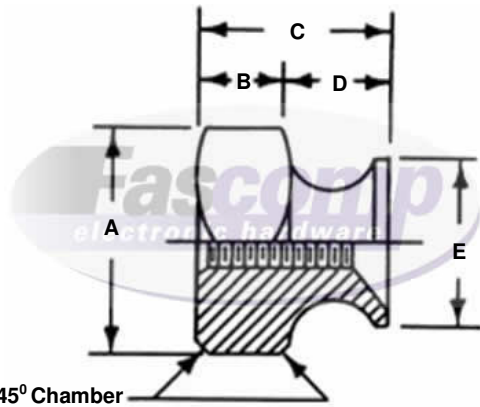


# Round Thumb Nut



Create a part number:

| Length                | Material | Finish |
|-----------------------|----------|--------|
| FCXXXX                | XX       | XX     |
| _____ - _____ - _____ |          |        |

Length Table

| FCXXXX | Thread  | A<br>+.020<br>-.020 | B<br>+.015<br>-.015 | C<br>Ref | D<br>+.010<br>-.010 | E<br>+.031<br>-.031 |
|--------|---------|---------------------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|
| FC7210 | 2-56    | 1/4                 | 1/8                 | 1/4      | 1/8                 | 3/16                |
| FC7211 | 4-40    | 5/16                | 1/8                 | 1/4      | 1/8                 | 1/4                 |
| FC7212 | 6-32    | 3/8                 | 1/8                 | 9/32     | 5/32                | 11/32               |
| FC7213 | 8-32    | 7/16                | 1/8                 | 9/32     | 5/32                | 3/8                 |
| FC7214 | 10-24   | 1/2                 | 5/32                | 11/32    | 3/16                | 13/32               |
| FC7215 | 10-32   | 1/2                 | 5/32                | 11/32    | 3/16                | 13/32               |
| FC7216 | 1/4-20  | 9/16                | 5/32                | 3/8      | 7/32                | 15/32               |
| FC7217 | 5/16-18 | 5/8                 | 3/16                | 13/32    | 7/32                | 17/32               |
| FC7218 | 3/8-16  | 3/4                 | 7/32                | 15/32    | 1/4                 | 5/8                 |

Material

| Material Code (XX) |
|--------------------|
| A Aluminum         |
| B Brass            |
| S Steel            |
| SS Stainless Steel |

Compatible Finish (XX)

|             |                                                                          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|
| A, B, S, SS | 0 - Plain                                                                |
| B, S        | 5 - Nickel Plate (QQ-N-290)                                              |
| A           | 6 - Iridite #14 Gold (MIL-C-5541E)                                       |
| A           | 7 - Iridite Clear (MIL-C-5541E)                                          |
| A           | 9 - Alodine 1200                                                         |
| B, S        | 12 - Zinc Clear (ASTM-B-633)                                             |
| B, S        | 16 - Electro Tin (MIL-T-10727 TYPE 1)                                    |
| SS          | 20 - Passivation (MIL-F-14072D)                                          |
| A           | 22 - Clear Anodize (MIL-A-8625-TYPE2) (Sulphuric) Hot Water Seal (Clear) |
| A           | 24 - Black Anodize (MIL-A-8625)                                          |
| B, S, SS    | 26 - Black Oxide                                                         |
| B, S        | 28 - Zinc Yellow (ASTM-B-633)                                            |

**Tolerances**  
**Unless otherwise Specified**  
 .xxx +/- .005  
 .xx +/- .010  
 Angular +/- 1 Degree  
 Linear +/- .005  
**Break all sharp edges**

This document is the property of Fascomp Inc. and shall not be reproduced, distributed, or used as a basis for manufacturing without written permission from Fascomp Inc.



Source Control Drawing:  
 To be produced by  
 Fascomp Electronic Hardware



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.