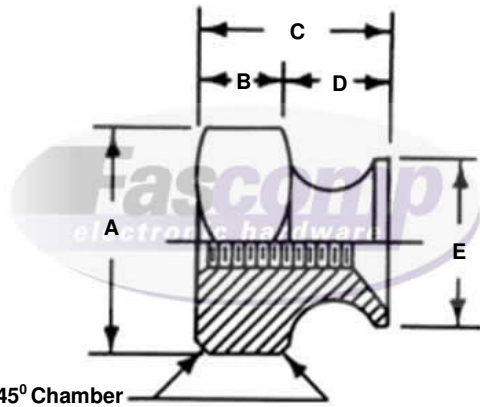


# Hex Thumb Nut



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 |
|--------|---------|---------------------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|
| FC7219 | 2-56    | 1/4                 | 1/8                 | 1/4      | 1/8                 | 3/16                |
| FC7220 | 4-40    | 5/16                | 1/8                 | 1/4      | 1/8                 | 1/4                 |
| FC7221 | 6-32    | 3/8                 | 1/8                 | 9/32     | 5/32                | 11/32               |
| FC7222 | 8-32    | 7/16                | 1/8                 | 9/32     | 5/32                | 3/8                 |
| FC7223 | 10-24   | 1/2                 | 5/32                | 11/32    | 3/16                | 13/32               |
| FC7224 | 10-32   | 1/2                 | 5/32                | 11/32    | 3/16                | 13/32               |
| FC7225 | 1/4-20  | 9/16                | 5/32                | 3/8      | 7/32                | 15/32               |
| FC7226 | 5/16-18 | 5/8                 | 3/16                | 13/32    | 7/32                | 17/32               |
| FC7227 | 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)

| Material Code (XX) | 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)<br>(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

## 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