

# Plain Thumb Screws



**Create a part number:**

|                       |                 |               |
|-----------------------|-----------------|---------------|
| <b>Length</b>         | <b>Material</b> | <b>Finish</b> |
| FCXXXX                | XX              | XX            |
| _____ - _____ - _____ |                 |               |

| Length Table |        |              |              |              |              |  |
|--------------|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| FCXXXX       | Thread | A            | B            | C            | D            |  |
|              |        | +020<br>-000 | +015<br>-015 | +015<br>-015 | +010<br>-010 |  |
| FC7120       | 4-40   | 5/16         | 3/16         | 1/2          | 5/16         |  |
| FC7121       | 4-40   | 5/16         | 3/16         | 9/16         | 3/8          |  |
| FC7122       | 4-40   | 5/16         | 3/16         | 5/8          | 7/16         |  |
| FC7123       | 4-40   | 5/16         | 3/16         | 11/16        | 1/2          |  |
| FC7124       | 6-32   | 5/16         | 3/16         | 1/2          | 5/16         |  |
| FC7125       | 6-32   | 5/16         | 3/16         | 9/16         | 3/8          |  |
| FC7126       | 6-32   | 5/16         | 3/16         | 5/8          | 7/16         |  |
| FC7127       | 6-32   | 5/16         | 3/16         | 11/16        | 1/2          |  |
| FC7128       | 8-32   | 3/8          | 3/16         | 9/16         | 3/8          |  |
| FC7129       | 8-32   | 3/8          | 3/16         | 5/8          | 7/16         |  |
| FC7130       | 8-32   | 3/8          | 3/16         | 11/16        | 1/2          |  |
| FC7131       | 8-32   | 3/8          | 3/16         | 3/4          | 9/16         |  |
| FC7132       | 8-32   | 3/8          | 3/16         | 13/16        | 5/8          |  |
| FC7133       | 10-32  | 7/16         | 3/16         | 9/16         | 3/8          |  |
| FC7134       | 10-32  | 7/16         | 3/16         | 5/8          | 7/16         |  |
| FC7135       | 10-32  | 7/16         | 3/16         | 11/16        | 1/2          |  |
| FC7136       | 10-32  | 7/16         | 3/16         | 3/4          | 9/16         |  |
| FC7137       | 10-32  | 7/16         | 3/16         | 13/16        | 5/8          |  |
| FC7138       | 1/4-20 | 1/2          | 1/4          | 3/4          | 1/2          |  |
| FC7139       | 1/4-20 | 1/2          | 1/4          | 13/16        | 9/16         |  |
| FC7140       | 1/4-20 | 1/2          | 1/4          | 7/8          | 5/8          |  |
| FC7141       | 1/4-20 | 1/2          | 1/4          | 15/16        | 11/16        |  |
| FC7142       | 1/4-20 | 1/2          | 1/4          | 1            | 3/4          |  |

| 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.