

## Hex Length Table

FCXXXX	Thread	A	B	C	D	E
		+0.004 -0.004	+0.000 -0.001	+0.010 -0.010	+0.002 -0.000	+0.005 -0.005
FC7001	4-40	.250	.1245	.125	.1250	.156
FC7002	4-40	.250	.1245	.125	.1875	.156
FC7003	4-40	.250	.1245	.125	.2500	.156
FC7004	4-40	.250	.1245	.125	.3125	.156
FC7005	4-40	.250	.1245	.125	.3750	.156
FC7006	4-40	.250	.1245	.125	.4375	.156
FC7007	4-40	.250	.1245	.125	.5000	.156
FC7008	6-32	.281	.1560	.125	.1250	.187
FC7009	6-32	.281	.1560	.125	.1875	.187
FC7010	6-32	.281	.1560	.125	.2500	.187
FC7011	6-32	.281	.1560	.125	.3125	.187
FC7012	6-32	.281	.1560	.125	.3750	.187
FC7013	6-32	.281	.1560	.125	.4375	.187
FC7014	6-32	.281	.1560	.125	.5000	.187
FC7015	6-32	.281	.1560	.125	.5625	.187
FC7016	6-32	.281	.1560	.125	.6250	.187
FC7017	6-32	.281	.1560	.125	.6875	.187
FC7018	6-32	.281	.1560	.125	.7500	.187
FC7019	8-32	.312	.187	.156	.1250	.187
FC7020	8-32	.312	.187	.156	.1875	.187
FC7021	8-32	.312	.187	.156	.2500	.187
FC7022	8-32	.312	.187	.156	.3125	.187
FC7023	8-32	.312	.187	.156	.3750	.187
FC7024	8-32	.312	.187	.156	.4375	.187
FC7025	8-32	.312	.187	.156	.5000	.187
FC7026	8-32	.312	.187	.156	.5625	.187
FC7027	8-32	.312	.187	.156	.6250	.187
FC7028	8-32	.312	.187	.156	.6875	.187
FC7029	8-32	.312	.187	.156	.7500	.187
FC7030	8-32	.312	.187	.156	.8750	.187
FC7031	8-32	.312	.187	.156	1.000	.187
FC7032	8-32	.312	.187	.156	1.250	.187
FC7033	8-32	.312	.187	.156	1.375	.187
FC7034	8-32	.312	.187	.156	1.500	.187
FC7035	10-32	.375	.2495	.187	.1250	.250
FC7036	10-32	.375	.2495	.187	.1875	.250
FC7037	10-32	.375	.2495	.187	.2500	.250
FC7038	10-32	.375	.2495	.187	.3125	.250
FC7039	10-32	.375	.2495	.187	.3750	.250
FC7040	10-32	.375	.2495	.187	.4375	.250
FC7041	10-32	.375	.2495	.187	.5000	.250
FC7042	10-32	.375	.2495	.187	.5625	.250
FC7043	10-32	.375	.2495	.187	.6250	.250
FC7044	10-32	.375	.2495	.187	.6875	.250
FC7045	10-32	.375	.2495	.187	.7500	.250
FC7046	10-32	.375	.2495	.187	.8750	.250
FC7047	10-32	.375	.2495	.187	1.000	.250
FC7048	10-32	.375	.2495	.187	1.250	.250
FC7049	10-32	.375	.2495	.187	1.375	.250
FC7050	10-32	.375	.2495	.187	1.500	.250

## Slotted Shoulder Screw



### Create a part number:

Length	Material	Finish
FCXXXX	XX	XX

Material	
Material Code (XX)	
B	Brass
S	Steel
SS	Stainless Steel

Compatible Finish	
B, S, SS	0 - Plain
B, S	5 - Nickel Plate (QQ-N-290)
B, S	12 - Zinc Clear (ASTM-B-633)
B, S	16 - Electro Tin (MIL-T-10727 TYPE 1)
SS	20 - Passivation (MIL-F-14072D)
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**

Source Control Drawing:  
 To be produced by  
 Fascomp Electronic Hardware



**Fascomp Electronic Hardware**  
 7814 Kingspointe Pkwy  
 Orlando, FL 32819  
 www.fascomp.com  
 Tel: (407) 226-2112  
 Fax: (407) 226-3370

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.

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А