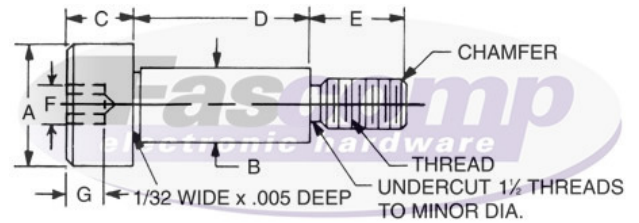


### Hex Length Table

FCXXX	Thread	A	B	C	D	E	F	G
		+0.004 -0.004	+0.000 -0.001	+0.010 -0.010	+0.002 -0.000	+0.005 -0.005	+0.002 -0.000	Min.
FC6901	4-40	.250	.1245	.125	.1250	.156	.078	.062
FC6902	4-40	.250	.1245	.125	.1875	.156	.078	.062
FC6903	4-40	.250	.1245	.125	.2500	.156	.078	.062
FC6904	4-40	.250	.1245	.125	.3125	.156	.078	.062
FC6905	4-40	.250	.1245	.125	.3750	.156	.078	.062
FC6906	4-40	.250	.1245	.125	.4375	.156	.078	.062
FC6907	4-40	.250	.1245	.125	.5000	.156	.078	.062
FC6908	6-32	.281	.1560	.125	.1250	.187	.093	.078
FC6909	6-32	.281	.1560	.125	.1875	.187	.093	.078
FC6910	6-32	.281	.1560	.125	.2500	.187	.093	.078
FC6911	6-32	.281	.1560	.125	.3125	.187	.093	.078
FC6912	6-32	.281	.1560	.125	.3750	.187	.093	.078
FC6913	6-32	.281	.1560	.125	.4375	.187	.093	.078
FC6914	6-32	.281	.1560	.125	.5000	.187	.093	.078
FC6915	6-32	.281	.1560	.125	.5625	.187	.093	.078
FC6916	6-32	.281	.1560	.125	.6250	.187	.093	.078
FC6917	6-32	.281	.1560	.125	.6875	.187	.093	.078
FC6918	6-32	.281	.1560	.125	.7500	.187	.093	.078
FC6919	8-32	.312	.187	.156	.1250	.187	.093	.078
FC6920	8-32	.312	.187	.156	.1875	.187	.093	.078
FC6921	8-32	.312	.187	.156	.2500	.187	.093	.078
FC6922	8-32	.312	.187	.156	.3125	.187	.093	.078
FC6923	8-32	.312	.187	.156	.3750	.187	.093	.078
FC6924	8-32	.312	.187	.156	.4375	.187	.093	.078
FC6925	8-32	.312	.187	.156	.5000	.187	.093	.078
FC6926	8-32	.312	.187	.156	.5625	.187	.093	.078
FC6927	8-32	.312	.187	.156	.6250	.187	.093	.078
FC6928	8-32	.312	.187	.156	.6875	.187	.093	.078
FC6929	8-32	.312	.187	.156	.7500	.187	.093	.078
FC6930	8-32	.312	.187	.156	.8750	.187	.093	.078
FC6931	8-32	.312	.187	.156	1.000	.187	.093	.078
FC6932	8-32	.312	.187	.156	1.250	.187	.093	.078
FC6933	8-32	.312	.187	.156	1.375	.187	.093	.078
FC6934	8-32	.312	.187	.156	1.500	.187	.093	.078
FC6935	10-32	.375	.2495	.187	.1250	.250	.125	.093
FC6936	10-32	.375	.2495	.187	.1875	.250	.125	.093
FC6937	10-32	.375	.2495	.187	.2500	.250	.125	.093
FC6938	10-32	.375	.2495	.187	.3125	.250	.125	.093
FC6939	10-32	.375	.2495	.187	.3750	.250	.125	.093
FC6940	10-32	.375	.2495	.187	.4375	.250	.125	.093
FC6941	10-32	.375	.2495	.187	.5000	.250	.125	.093
FC6942	10-32	.375	.2495	.187	.5625	.250	.125	.093
FC6943	10-32	.375	.2495	.187	.6250	.250	.125	.093
FC6944	10-32	.375	.2495	.187	.6875	.250	.125	.093
FC6945	10-32	.375	.2495	.187	.7500	.250	.125	.093
FC6946	10-32	.375	.2495	.187	.8750	.250	.125	.093
FC6947	10-32	.375	.2495	.187	1.000	.250	.125	.093
FC6948	10-32	.375	.2495	.187	1.250	.250	.125	.093
FC6949	10-32	.375	.2495	.187	1.375	.250	.125	.093
FC6950	10-32	.375	.2495	.187	1.500	.250	.125	.093

## Socket Head 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