

DESCRIPTION: MALE SOLDER CUP/STAMPED

SPECIFICATIONS:

MATERIALS:
 SHELL: STEEL, TIN OR NICKEL PLATED
 INSULATOR: UL 94V-0 RATED BLACK PBT
 +30% FIBER-GLASS OR NYLON-66
 RoHS COMPLIANT

ELECTRICALS:
 CURRENT RATING: 5 AMPS
 CONTACT RESISTANCE: 15 mOHMS MAX
 INSULATOR RESISTANCE: 1000 MOHMS MIN
 VOLTAGE: 500V AC FOR 1 MINUTE
 TEMPERATURE: -50°C TO +100°C

POS.	A	B	C	D	E	F	G
09	1.213	0.984	0.666	0.756	0.329	.109	0.496
	30.80	24.99	16.92	19.20	8.36	2.77	12.60
15	1.543	1.312	0.994	1.091	0.329	.109	0.496
	39.19	33.32	25.25	27.70	8.36	2.77	12.60
25	2.087	1.852	1.534	1.618	0.329	.109	0.496
	53.00	47.04	38.96	41.10	8.36	2.77	12.60
37	2.732	2.500	2.181	2.256	0.329	.109	0.496
	69.30	63.50	55.42	57.30	8.36	2.77	12.60
50	2.638	2.406	2.079	2.169	.436	.109	.602
	67.00	61.00	52.80	55.10	11.07	2.77	15.30



171-YYY-10YLYY1

SERIES _____

POSITIONS _____

009
015
025
037
050

GENDER _____

1 = MALE
2 = FEMALE

TERMINATION _____

0 = SOLDER CUP

SHELL PLATING _____

2 = TIN
3 = NICKEL

HARDWARE OPTIONS _____

00 = NO HARDWARE
01 = .098 4-40 CLINCH NUT BOARD SIDE
02 = .236 4-40 CLINCH NUT BOARD SIDE
03 = .236 4-40 CLINCH NUT MATING SIDE
05 = .237 4-40 BOARD LOCK
91 = .237 4-40 SPACER/BOARD LOCK

PLATING OPTIONS _____

1 = GOLD FLASH
2 = 30 MICRO-INCH GOLD

WILL ACCEPT 28-20 AWG CONDUCTORS

RoHS COMPLIANT

DO NOT SCALE FROM DRAWING

	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		DRAWN: PAM JENKINS	DATE: 9-13-05
			CHECKED:	DATE:
NorComp	SCALE:	SHEET 1 OF 2	REV 6	
	DWG NO. 171-YYY-10YLYY1			

TOLERANCE:
ALL DIMENSIONS ARE ± 0.010

ALL CLINCH-NUTS ARE 4-40 INTERNAL THREADS

01X 0.098" (BOARD SIDE) - CN1



02X 0.236" (BOARD SIDE) - CN2



03X..... 0.236" (MATING SIDE) - CN8



05X 0.237" (BOARD SIDE) - CN10



91X 0.237" BOARD SIDE
0.197 MATING SIDE
CN10/SFSO4404



NOTE: 4-40 FEMALE SCREW LOCK IS REMOVABLE

DO NOT SCALE FROM DRAWING

RoHS COMPLIANT

	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		DRAWN: WAYNE ROBBINS	DATE: 11-28-05
			CHECKED:	DATE:
<h1>NorComp</h1>		SCALE:	SHEET 2 OF 2	REV 6
		DWG NO. 171-YYY-10YLYY1		

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

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

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