

DESCRIPTION: FEMALE 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	0.642	0.756	0.311	0.109	0.496
	30.80	24.99	16.30	19.20	7.90	2.77	12.60
15	1.541	1.312	0.971	1.091	0.311	0.109	0.496
	39.14	33.32	24.65	27.70	7.90	2.77	12.60
25	2.087	1.852	1.512	1.618	0.311	0.109	0.496
	53.00	47.04	38.40	41.10	7.90	2.77	12.60
37	2.728	2.500	2.157	2.256	0.311	0.109	0.496
	69.29	63.50	54.80	57.30	7.90	2.77	12.60
50	2.638	2.406	2.055	2.169	0.429	0.109	0.602
	67.00	61.00	52.20	55.10	10.90	2.77	15.30



171-YYY-20YLYY1

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 CHECKED:	DATE: 9-13-05 DATE:
	NorComp	SCALE:	SHEET 1 OF 2
		DWG NO. 171-YYY-20YLYY1	

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:
NorComp		SCALE:	SHEET 2 OF 2	REV 6
		DWG NO. 171-YYY-20YLYY1		



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

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.